

GUMMI FÖRDERBÄNDER

BANDES TRANSPORTEUSES EN CAOUTCHOUC





CONNECT.SUPPORT.CONVEY

Seit fast 60 Jahren produziert und vertreibt die Sati Group Förderbänder aus Gummi, Gummi- und PVC- Schläuche für den industriellen Gebrauch, Gummipplatten- und Matten sowie Schaumstoffgummis.

Depuis près de 60 ans, Sati Group fabrique et distribue des bandes transporteuses en caoutchouc, des tuyaux industriels en caoutchouc et en PVC, des feuilles et des tapis en caoutchouc.

Wir setzen seit jeher unseren Service auf Zuverlässigkeit, schnelle Lieferungen und eine ständige Lagerverfügbarkeit von über 5.000 hochwertigen Artikeln sowie einen persönlichen und maßgeschneiderten Service, der es uns ermöglicht, über 2.500 Bestellungen pro Monat zu verwalten. Fast sechzig Jahre Erfahrung haben uns gelehrt, wie wichtig es ist, unseren Kunden zuzuhören, um ihre Bedürfnisse zu verstehen und selbst in den komplexesten Situationen effektiv zu reagieren. Die Suche nach neuen Lösungen ist fester Bestandteil unserer DNA.

Wir bemühen uns, auf der ganzen Welt qualitativ hochwertige Produkte zu finden, um die Effizienz jedes industriellen Prozesses zu steigern. Wir investieren in die Entwicklung, Konstruktion und Herstellung innovativer Lösungen und Produkten wie unsere Produktionslinien SATIVERTICAL (Kanten- und Becherförderbänder) und SATIFOAM (Schaumstoffe), die in Bezug auf Leistung und Haltbarkeit den Unterschied ausmachen können.

Unser Hauptsitz in Castel Maggiore erstreckt sich über eine überdachte Fläche von über 20.000 Quadratmetern und ist mit den modernsten Systemen für die Produktion, Montage und Handhabung aller Artikel des Katalogs ausgestattet. Unser Ziel ist es, maximale Produktionseffektivität und logische Effizienz für den Kunden zu gewährleisten und gleichzeitig die Sicherheit und das Wohlbefinden unseres gesamten Teams zu respektieren.





















Nous avons toujours misé sur un service fiable, des livraisons rapides, un stock constant et disponible de plus de 5 000 articles de haute qualité et un service personnalisé et sur mesure qui nous permet de traiter plus de 2500 commandes par mois. Près de soixante ans d'histoire ne s'improvisent pas. Dans un environnement international de plus en plus concurrentiel, la richesse de l'expérience accumulée au cours de décennies de succès sur les principaux marchés internationaux nous a appris l'importance d'être à l'écoute des clients afin d'anticiper les exigences et réagir efficacement même dans les situations les plus complexes. La recherche de nouvelles solutions fait partie de notre ADN.

Nous avons toujours recherché dans le monde entier des produits de qualité supérieure qui améliorent les performances et l'efficacité de tous les types de processus industriels. Nous investissons dans le développement, en concevant et réalisant des solutions et des produits innovants tels que nos lignes de production SATIVERTICAL (bandes transporteuses à bords et à godets) et SATIFOAM (matériaux en mousse) qui font la différence en termes de performance et de durabilité.

Notre siège à Castel Maggiore couvre une superficie couverte de plus de 20.000 mc et est équipée des installations les plus avancées pour la production, l'assemblage et la manutention de tous les articles du catalogue. Notre objectif est d'assurer une efficacité maximale de la production et de la logistique pour le client en respectant la sécurité et le bien-être de l'ensemble de l'équipe.



SYMBOLE / SYMBOLES

 BESCHREIBUNG DESCRIPTION	 BEDECKUNG COUVERTURES	 LÄNGE LONGUEUR	 QUALITÄT QUALITÉ
 ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION	 STÄRKE ÉPAISSEUR	 ARBEITSBELASTUNG CHARGE DE TRAVAIL	 DEHNUNG ALLONGEMENT
 INFO	 GEWICHT POIDS	 MAXIMALE STEIGUNG PENTE MAXIMALE	 ABRIEB ABRASION
 MATERIAL MATÉRIAU	 MINDESTTROMMELDURCHMESSER DIAMÈTRE MINIMAL DU TAMBOUR	 ARBEITSTEMPERATUR TEMPÉRATURE DE SERVICE	 BRUCHLAST CHARGE DE RUPTURE
 BELÄGE TOILES	 MAXIMALE BREITE LARGEUR MAXIMALE	 STOLLEN ABSTAND PAS	 PERSONALISIERTE LÖSUNGEN SOLUTIONS PERSONNALISÉES



GUMMI-FÖRDERBÄNDER BANDES TRANSPORTEUSES EN CAOUTCHOUC

UNIPOINT	ABRIEBBESTÄNDIGES BAND RUBAN ANTI-ABRASIF	4
UNIOIL	ÖL- UND FETTBESTÄNDIGES FÖRDERBAND RUBAN RÉSISTANT À L'HUILE	5
UNICALOR	HITZEBESTÄNDIGES BAND BANDE ANTI-CHALEUR	6
UNIFLAME	FLAMMHEMMENDES BAND RUBAN IGNIFUGE	7
UNIBREAK	SCHNITT- UND REISSFESTES BAND RUBAN ANTI-COUPURE	8
UNIEL	HEBEBAND ELEVATOR BAND BANDE ELÉVATRICE	9
UNIFLAT	GLEITFÖRDERBAND BANDE DE FROTTEMENT	10
ALVEOPOINT	BAND MIT WABENFÖRMIGER OBERFLÄCHE RUBAN NID D'ABEILLE	11
UNIGLASS	ABRIEBBESTÄNDIGES BAND RUBAN ULTRA ANTI-ABRASIF	12
UNIARAMID	BAND MIT KEVLAR GEWEBE RUBAN AVEC TRAME EN KEVLAR	13
UNISTEEL	STEELCORD-BAND RUBAN EN ACIER	14
UNIFLEXIMAT®	BAND MIT NETZ FLEXIMAT® IW-SW RUBAN AVEC MAILLE FLEXIMAT® IW-SW	16
UNIAL	WEISSES LEBENSMITTEL BAND RUBAN ALIMENTAIRE BLANC	17
UNILIST	CHEVRONBAND BANDE LATÉE	18
UNIPOINT	TAILOR SATIBELT	24
UNIROUND	RUNDBALLENBAND RUBAN POUR PRESSES À BALLES RONDES	29
AGRIBELT	FLACHE BAUMWOLLBÄNDER BRETelles PLATES EN COTON	30

ZUBEHÖR ACCESSOIRES

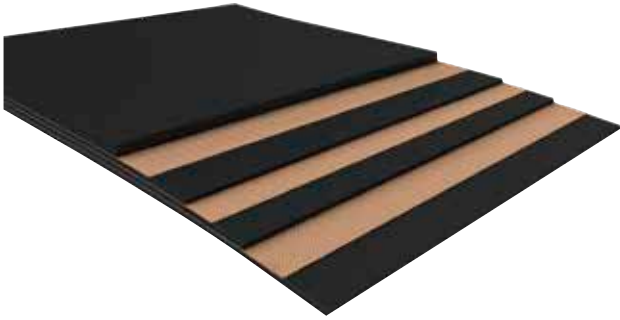
	MATERIAL FÜR VERBINDUNG UND REPARATUR MATÉRIAUX D'ASSEMBLAGE ET RÉPARATION	31
UNIMPACT	AUFPRALLSTANGEN BARRÉS ANTI-IMPACT	35
UNISLIDE	GLEITSTANGEN BARRÉS DE GLISSEMENT	35
	GUMMIBESCHICHTETE BLECHE TÔLES CAOUTCHOUTÉES	36
	MECHANISCHE VERBINDUNGEN JONCTIONS MÉCANIQUES	37
	ZUBEHÖR FÜR FÖRDERBÄNDER ACCESSOIRES POUR BANDES TRANSPORTEUSES	40
	FLOSTER AUSLAUF SCHLAUCH FLOTTEURS POUR TRÉMIÉS	41
	ABSTREIFER RACLEURS	42

BLECHE, BELÄGE UND SEITENFÜHRUNG FEUILLES, REVÊTEMENTS ET BAVETTES

	ROLLENBELAG REVÊTEMENT TAMBOURS	48
	SEITENFÜHRUNG FÜR GUMMI-FÖRDERBÄNDER BAVETTES POUR BANDES TRANSPORTEUSES	50
	EASYSEAL-KLAPPE BAVETTE EASYSEAL	52
	SPARTAN-PLATTE FEUILLE RÉSILIENTE SPARTAN	53
	ABRIEBFESTE GUMMIBELÄGE FEUILLES ANTI-ABRASIVES	54
	GUMMIBELÄGE FÜR FÖRDERBÄNDER FEUILLES ACCESSOIRES POUR BANDES	56
UNIDOOR	GUMMIUNTERLAGE MIT TEXTILER VERSTÄRKUNG FEUILLE TECHNIQUE TOILÉE	57

WARTUNGSMATERIAL FEUILLE TECHNIQUE TOILÉE

	WERKZEUGE FÜR GUMMI-FÖRDERBÄNDER OUTILS POUR BANDES TRANSPORTEUSES	58
	WARTUNG ENTRETIEN COURANT	59



ABRIEBBESTÄNDIGES BAND

RUBAN ANTI-ABRASIF

 Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes **DIN 22102**


• **UNIVERSALPRODUKT**
PRODUIT UNIVERSEL



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Steinbrüche
 - Zementwerke
 - Stahlwerke
 - Chemikalienwerke
 - Häfen
 - Silos
 - Lagereinrichtungen
 - Recyclinganlagen
 - Förderanlagen für inerte Materialien
- Carrières
 - Cimenteries
 - Pôles sidérurgiques
 - Pôles chimiques
 - Ports
 - Silos
 - Installations de stockage
 - Usines de recyclage
 - Installations génériques de transport inertes



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

Das UNIPORT® Band ist ein Universalband, das sich durch die Kombination von Geweben mit abriebfesten Belägen zum Transportieren der verschiedensten inerten Materialien eignet.

La bande UNIPORT® est une bande universelle qui convient au transport des divers matériaux inertes grâce à la combinaison de toiles et de couvertures anti-abrasives.



**KETTE
CHAÎNE**
Polyester
Polyester

**TEXTUR
TRAME**
Polyamid
Polyamide



Erhältlich mit oder ohne geschützte Ränder.
Herstellung möglich mit unterschiedlichem Abriebbeständigkeitsgrad und Belag: N,Y,X,W etc.

Disponible avec des bords protégés.
Possibilités de production avec différents degrés d'abrasion et couverture: N,Y,X,W etc.

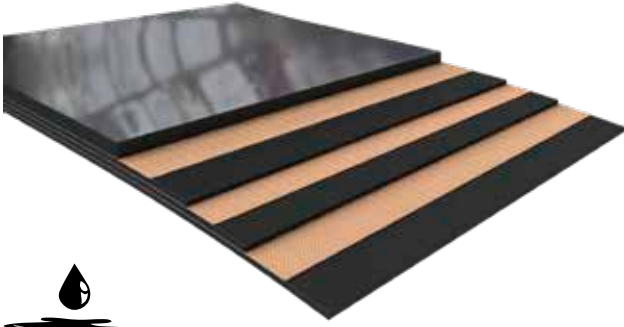


6000 mm



-20°C / +80°C
-4°F / +176°F

TYP TYPE					
			mm	kg/m ²	Ø mm
UNIPORT® - 200	2 EP100	2+1	5,0	6,0	180/150
UNIPORT® - 200	2 EP100	2+2	6,0	7,2	180/150
UNIPORT® - 200	2 EP100	3+2	6,5	7,8	180/150
UNIPORT® - 250	2 EP125	4+2	7,5	9,0	200/180
UNIPORT® - 315	3 EP100	4+2	9,0	10,2	250/200
UNIPORT® - 400	3 EP125	4+2	9,0	10,8	315/250
UNIPORT® - 400	3 EP125	6+2	11,0	13,3	315/250
UNIPORT® - 500	4 EP125	5+2	11,0	13,3	400/315
UNIPORT® - 500	3EP160	6+2	11,3	13,6	400/315
UNIPORT® - 630	4 EP160	6+2	12,0	14,4	500/400
UNIPORT® - 630	4 EP160	8+3	15,0	18,0	500/400



ÖL- UND FETTBESTÄNDIGES FÖRDERBAND RUBAN RÉSISTANT À L'HUILE

Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes **DIN 22102**



- **FLAMMHEMMENDE AUSFÜHRUNG K UND S PEUT ÉGALEMENT ÊTRE PRODUIT DANS UNE VERSION IGNIFUGÉE K ET S**
- **ANTISTATISCHE AUSFÜHRUNG PEUT ÉGALEMENT ÊTRE PRODUIT DANS LA VERSION ANTISTATIQUE**



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Zementwerke
- Recyclinganlagen
- Kompostieranlagen
- Abfallentsorgung
- Landwirtschaft
- Düngemittelherstellung
- Holzbearbeitung
- Chemikalien- und Stahlwerke
- Cimenteries
- Usines de recyclage
- Usines de compostage
- Élimination des déchets
- Agriculture
- Production d'engrais
- Travail du bois
- Pôles chimiques et sidérurgiques



**KETTE
CHAÎNE**
Polyester
Polyester

**TEXTUR
TRAME**
Polyamid
Polyamide



Erhältlich auch mit doppeltem Belag oder in Gleitausführung.

Également disponible avec double couverture ou de frottement.



6000 mm



**-20°C / +80°C
-4°F / +176°F**



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

Die UNIOIL Förderbänder eignen sich dank ihrer speziellen NBR-Mischung zum Transportieren von öl- oder fetthaltigem Material. Sie sind in 3 verschiedenen Beständigkeitsstufen erhältlich: OIL, OILPLUS und OILULTRA

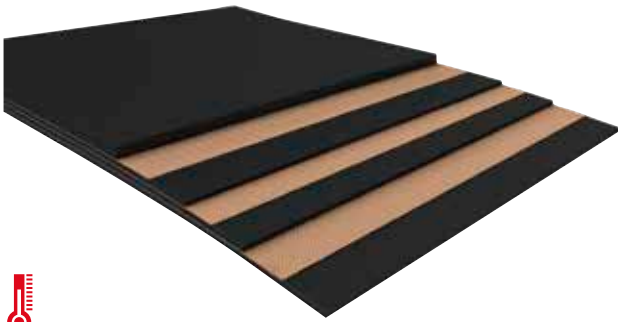
Les bandes transporteuses UNIOIL, grâce à leur composé spécial en NBR, sont indiquées pour le transport de matières huileuses ou grasses. Ils sont disponibles en 3 différentes gradations : OIL, OILPLUS et OILULTRA.

OIL Geeignet für die Beförderung von Produkten mit geringem Gehalt an Öl und Fett pflanzlicher oder tierischer Herkunft. Convient au transport de produits à faible teneur en huiles et des graisses végétales ou animales.

OILPLUS Geeignet für die Beförderung von aggressiverem Material wie Harz, Zellulose, Düngemitteln, Tierfutter, Sojabohnen. Convient au transport de matériaux plus agressifs tels que les résines, cellulose, engrais, aliments pour animaux, graines de soja.

OILULTRA Optimale Öl- und Fettbeständigkeit kann mineralöhlhaltiges Material, Umweltschutzmittel zur Herstellung von Düngemitteln, aggressive Harze, etc. transportieren. Excellente résistance aux huiles et aux graisses. Il peut transporter des matériaux contenant des huiles minérales, des agents anti-agglomérants pour la production d'engrais, de résines agressives, etc.

TYP TYPE						
			mm	kg/m ²	Ø mm	Ø mm
UNIOIL - 250	2 EP125	4+2	8,0	OIL	10,20	200/180
UNIOIL - 400	3 EP125	4+2	9,0	OIL	11,50	315/250



HITZEBESTÄNDIGES BAND

BANDE ANTI-CHALEUR

Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes **DIN 22102**



- **AUF ANFRAGE MIT BESONDEREM VERBINDUNGSBAUSATZ ERHÄLTliche PEUT ÊTRE FOURNIE AVEC UN KIT DE JONCTION SPÉCIFIQUE**
- **AUCH IN DER VERSION T3 ERHÄLTlich ÉGALEMENT DISPONIBLE EN VERSION T3**



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Zementwerke
- Wärmekraftwerke
- Gießereien
- Stahlwerke
- Chemikalien- und Stahlwerke
- Cimenteries
- Centrales thermiques
- Fonderies
- Aciéries
- Pôles chimiques et sidérurgiques



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

UNICALOR Bänder wurden entwickelt, um Schäden am Band durch den Transport von heißem Material zu vermeiden. Dank eines speziellen Belags, der das Innere des Bandes vor Wärmequellen schützt, ist das UNICALOR-Band in 4 verschiedenen Qualitäten erhältlich.

Les bandes UNICALOR conviennent pour le transport de matériaux chauds et grâce à la couverture spéciale, elles peuvent résister à des températures élevées.



TYP TYPE						
			mm	kg/m ²	Ø mm	max
UNICALOR T2	3 EP400/3	4+2	9,0	10,80	315/250	konstante / constant 130°C mit Spitzen bis zu / avec des pics allant jusqu'à 150°C



**KETTE
CHAÎNE**
Polyester
Polyester

**TEXTUR
TRAME**
Polyamid
Polyamide



Die Betriebstemperaturen hängen von verschiedenen Faktoren ab: Temperatur der Arbeitsumgebung, Partikelgröße des Fördergutes und Kontaktzeit.

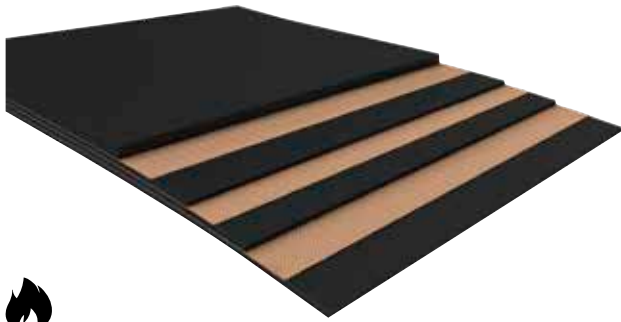
Les températures d'exercice dépendent de différents facteurs: température de l'environnement de travail, granulométrie des matériaux transportés et temps de contact. Productible également en composé résistant à l'huile et anti-chaueur.



2400 mm



+120°C / +400°C
+248°F / +752°F



FLAMMHEMMENDES BAND RUBAN IGNIFUGE

Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes
DIN 22102 | DIN EN ISO 340 | DIN EN ISO 284 | DIN EN ISO 14973



- **KANN AUCH IN DER AUSFÜHRUNG K-OIL UND S-OIL HERGESTELLT WERDEN**
ÉGALEMENT DISPONIBLE EN VERSIONS K-OIL ET S-OIL
- **DIE BÄNDER SIND FÜR DEN EINSATZ IN DEN ATEX-BEREICHEN GRUPPE II, KATEGORIE 3, ZONE G2-D22 GEEIGNET**
LES RUBANS SONT ADAPTÉS AU TRAVAIL EN ZONE ATEX GROUPE II, CATÉGORIE 3, ZONES G2-D22
- **AUF ANFRAGE AUCH MIT SPEZIELLEM VERBINDUNGSSATZ ERHÄLTlich**
PEUT ÊTRE FOURNI AVEC UN KIT SPÉCIFIQUE DE JONCTION SUR DEMANDE



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Geeignet für den Transport in Umgebungen mit hoher Brandgefahr
- Adapté au transport dans des environnements à haut risque d'incendie



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

Das UNIFLAME-Band eignet sich für Umgebungen, in denen aufgrund des transportierten Materials und des in der Arbeitsumgebung vorhandenen Staubes eine hohe Brandgefahr besteht. Das Band ist dank seiner Zusammensetzung flammhemmend. Erhältlich in den Ausführungen K oder S.

Le ruban UNIFLAME convient aux environnements où, en raison du matériel transporté et des poussières présentes dans l'environnement de travail, la probabilité d'incendies est élevée. Grâce à sa composition, le ruban est résistant aux flammes. Disponible en version K ou S.



UNIFLAME K Dieses Band mit geschützten Rändern (nur mit ihnen behält es diese Eigenschaften) ist selbstlöschend nach DIN EN ISO 340 und antistatisch nach DIN EN ISO 284.

Ce ruban à bords protégés est auto-extinguible conformément aux normes DIN EN ISO 340 et antistatique selon les normes DIN EN ISO 284.

UNIFLAME S Dieses Band mit geschützten und geformten Rändern ist gemäß den Normen DIN EN ISO 340 selbstlöschend und gemäß den Normen DIN EN ISO 284 antistatisch.

Ce ruban à bords ouverts est autoextinguible conformément aux normes DIN EN ISO 340 et antistatique selon les normes DIN EN ISO 284.



**KETTE
CHAÎNE**
Polyester
Polyester

**TEXTUR
TRAME**
Polyamid
Polyamide



Möglichkeit der Lieferung des Produkts gemäß der Norm EN 14973.

Possibilité de fournir le produit conforme à la norme EN 14973.

TYP TYPE						
-------------	--	--	--	--	--	--

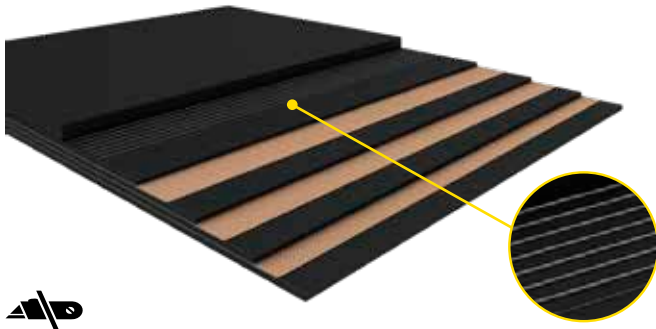
AUF ANFRAGE
SUR DEMANDE



2400 mm



-20°C / +80°C
-4°F / +176°F



SCHNITT- UND REISSFESTES BAND

RUBAN ANTI-COUPURE

Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes **DIN 22102**



- **ES FUNKTIONIERT AUCH MIT STANDARD-ROLLENDURCHMESSERN**
IL PEUT TRAVAILLER SUR DES DIAMÈTRES STANDARDS DES TAMBOURS
- **SCHÜTZT DAS FÖRDERBAND VOR PLÖTZLICHEN SCHNITTEN UND BRÜCHEN UND VERLÄNGERT SEINE NUTZDAUER**
IL PRÉSERVE LA BANDE TRANSPORTEUSE DES COUPURES ET DES RUPTURES SOUDAINES EN PROLONGEANT SON CYCLE DE VIE



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Beförderung von scharfem, unebenem, recyceltem Material mit schlechten Lastverhältnissen.
- Transport de matériaux recyclés tranchants, irréguliers et dans de mauvaises conditions de chargement.



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

Das UNIBREAK-Band ist dank des metallischen Quereinsatzes RIP SAVE gegen Schnitte durch scharfes Material beständig, das transportiert oder nicht richtig auf das Förderband geladen wird.

Le ruban UNIBREAK résiste aux coupures causées par des matériaux anguleux transportés ou mal chargés sur le convoyeur grâce à l'insert métallique transversal RIP SAVE.



**KETTE
CHAÎNE**
Polyester
Polyester

**TEXTUR
TRAME**
Polyamid
Polyamide



Das Innere des Bandes hat ein Netz mit eines verlaufenden Metallseilen und einen speziellen Belag mit abriebfester Materialkombination.

L'âme de la bande est protégée par un filet avec des câbles métalliques transversaux et par une couverture spéciale avec composé anti-abrasif.



2000 mm



-20°C / +80°C
-4°F / +176°F

Eigenschaften des Belags / Caractéristiques de la couverture

TYP	BRUHLAST	BRUCH-DEHNUNG	HÄRTE	ABRIEB
TYPE	CHARGE DE RUPTURE Mpa	ALLONGEMENT A LA RUPTURE	DURETÉ ShA	ABRASION mm ³
Y	min. 20	min. 400%	63 ± 5	max 150
X	min. 25	min. 450%	63 ± 5	max 120

TYP TYPE							
	mm	mm	mm	mm	kg/m ²	Ø mm	
UNIBREAK Großer Abstand Pas large	EP500/3 + 1 RS	8	1,25	5+2	11,5	16,00	400/ 315
UNIBREAK Kleiner Abstand Pas étroit	EP500/3 + 1 RS	4	1,25	5+2	11,5	14,37	400/ 315



HEBEBAND ELEVATOR BAND BANDE ELÉVATRICE

Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes
DIN 22102



- **ES KANN MIT BOHRUNGEN NACH IHRER ZEICHNUNG AUSGEFÜHRT WERDEN**
PEUT ÊTRE FOURNIE PERFORÉE SELON LE DESSIN
- **DEHNUNG UNTER 1%**
ALLONGEMENT < 1%
- **ERHÄLTlich MIT LOSEN ODER KUNDENSPEZIFISCHEN BECHERN**
PEUT ÊTRE FOURNIE AVEC DES GODETS EN VRAC OU APPLIQUÉS SELON LA CONCEPTION



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Silos
- Lagerbereiche
- Häfen
- Zementwerke
- Wärmekraftwerke
- Gießereien
- Stahlwerke
- Chemikalien- und Stahlwerke
- Silos
- Zones de stockage
- Ports
- Cimenteries
- Centrales thermiques
- Fonderies
- Aciéries
- Pôles chimiques et sidérurgiques



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

Für eine vertikale Beförderung ist das UNIEL Hebeband eine optimale Lösung. Die geringe Dehnung und Widerstandsfähigkeit des inneren Gewebes erfüllt gleichzeitig die Funktion, die Reißfestigkeit zu unterstützen und die Becher, die das Material enthalten, zu festigen.

Lorsque le transport vertical est nécessaire, la bande élévatrice UNIEL est la solution idéale. La faible élongation et la résistance de l'âme textile remplissent en même temps la fonction de soutien à l'effort de traction et d'ancrage des godets qui doivent contenir le matériau.



**KETTE
CHAÎNE**
Polyester
Polyester

**TEXTUR
TRAME**
Polyamid
Polyamide



Die Bänder sind für den Einsatz ATEX-Bereichen Gruppe II, Zone G2/D22 geeignet.
Antistatisch.

Les rubans conviennent pour travailler dans des zones ATEX groupe II, catégorie 3, zones G2/D22.
Antistatique.



2000 mm



3150 N/mm

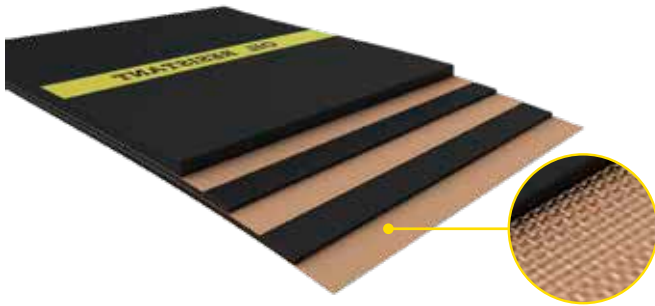


≈ 90°



-20°C / +80°C
-4°F / +176°F

TYP TYPE				mm	Y	OIL	CALOR	kg/m ²	Ø mm
UNIEL 400	3EP125	2+2	7,5	✓	--	✓	9,0	315/250	
UNIEL 500	3 EP160	2+2	8,0	✓	✓	✓	10,0	400/315	
UNIEL 630	4 EP160	2+2	8,5	✓	✓	✓	10,6	500/400	
UNIEL 800	5 EP160	2+2	9,5	✓	✓	✓	11,9	630/500	
UNIEL 1000	5 EP200	2+2	10,0	✓	✓	✓	16,44	800/630	



- **BIS ZU EINER BREITE VON 3000 mm
IN ÖLBESTÄNDIGER AUSFÜHRUNG
AUF LAGER VERFÜGBAR**
DISPONIBLE EN STOCK JUSQU'À LA LARGEUR
DE 3000 mm EN VERSION RÉSISTANTE À L'HUILE
- **SPEZIELL ENTWICKELTE KONSTRUKTION
FÜR EINE PERFEKTE GLEITFAHIGKEIT**
UNE CONSTRUCTION SPÉCIALEMENT CONÇUE
POUR ASSURER UNE PARFAITE PLANÉITÉ


**ANWENDUNGSBEREICHE
DOMAINES D'APPLICATION**

- Recycling
- Abfallentsorgung
- Sortierlinien
- Leichte Produktion
- Tischlereien
- Flughäfen
- Recyclage
- Élimination des déchets
- Lignes de sélection
- Productions légères
- Menuiserie
- Aéroports


**BESCHREIBUNG
DESCRIPTION**

Das UNIFLAT-Band garantiert mit seinem Gleitgewebe minimale Reibung und transportiert das Material problemlos. Erhältlich in zwei Ausführungen: UNIFLAT und UNIFLAT OIL.

La bande UNIFLAT, avec son tissu de frottement, garantit un minimum de sécurité et transporteront vos matériaux en douceur. Elle peut être fournie en deux versions: UNIFLAT et UNIFLAT OIL.


UNIFLAT

Abriebfester Belag Y für den Transport ölfreier Materials.

Couverture résistante à l'abrasion, pour le transport de matériau sans huile.

UNIFLAT OIL

Mittelmäßig ölbeständiger Belag für den Transport ölhaltigen Materials.

Revêtement anti-huile moyen, adapté pour le transport de matières huileuses.



**KETTE
CHAÎNE**
Polyester
Polyester

**TEXTUR
TRAME**
Polyamid
Polyamide



Auch mit anderen Belägen erhältlich: flammhemmend, hitzebeständig, etc.

Également disponible avec diverses autres couvertures: ignifuge, résistant à la chaleur, etc.



6000 mm



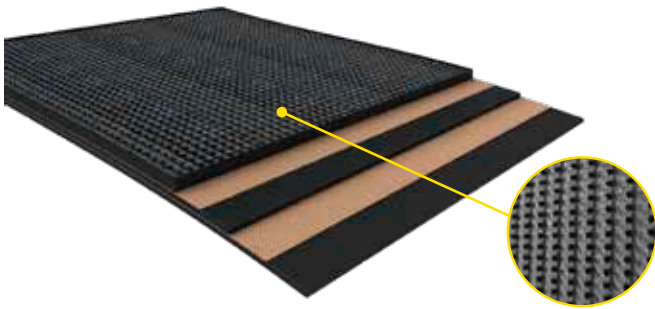
-20°C / +80°C
-4°F / +176°F

TYP TYPE						
			mm		kg/m ²	Ø mm
UNIFLAT 250	2 EP125	3+0	5,5	Beständig gegen Abrieb Résistant à l'abrasion	6,80	200/ 160
UNIFLAT 400	3 EP125	3+0	6,5	Beständig gegen Abrieb Résistant à l'abrasion	7,80	315/ 250
UNIFLAT 400 OIL	3 EP125	3+0 OIL	6,5	Ölbeständig Résistant aux huiles	7,80	315/ 250

BAND MIT WABENFÖRMIGER OBERFLÄCHE

RUBAN NID D'ABEILLE

Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes **DIN 22102**



- **EBENSO MIT GRAUEM, GELBEM ODER ROTEM BELAG ERHÄLTICH**
ÉGALEMENT DISPONIBLE AVEC DES COUVERTURES GRISES, JAUNES OU ROUGES



ANWENDUNGSBEREICHE
DOMAINES D'APPLICATION

- Sortierung von Paketen
- Verpackungslinien
- Flughäfen
- Personentransport
- Holzbearbeitung
- Tri des colis
- Lignes d'emballage
- Aéroports
- Transport de personnes
- Travail du bois



BESCHREIBUNG
DESCRIPTION

ALVEOPORT mit wabenförmigem Belag bietet eine optimale Griffigkeit, so dass Material auf einer Schräglage bis zu 30° transportiert werden kann. Der schwarze Gummibelag besteht aus einer hochwertigen, verschleißfesten Mischung.

Si vous avez besoin d'une bonne prise, la couverture en nid d'abeille du ALVEOPORT est en mesure de transporter votre matériel jusqu'à des inclinaisons même 30°.

Le revêtement en caoutchouc est de couleur noire composé d'un mélange résistant à l'usure et de haute qualité.



KETTE
CHAÎNE
Polyester
Polyester

TEXTUR
TRAME
Polyamid
Polyamide



Dieses Band hat nicht die passenden Eigenschaften, um staubiges Material zu transportieren.

Également disponible avec double couverture. Compte tenu de ses caractéristiques le ruban n'est pas adapté au transport des matériaux poussiéreux.



2000 mm

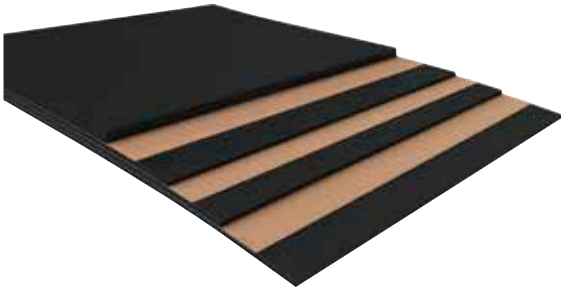


≈ 30°



-20°C / +80°C
-4°F / +176°F

TYP TYPE			mm		kg/m ²	Ø mm
ALVEOPORT 250	2 EP125	3+0	5,0	GRIP	5,90	200/ 160
ALVEOPORT 315	3 EP100	3+0	6,0	GRIP	6,80	315/ 250



ABRIEBBESTÄNDIGES BAND BANDE ULTRA ANTI-ABRASIVE

Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes
DIN 22102



- **45 mm³ ABRIEB**
45 mm³ RÉSISTANCE À L'ABRASION
- **EXTREM WIDERSTANDSFÄHIG
GEGEN ABNUTZUNG**
UNE INCROYABLE RÉSISTANCE À L'USURE
RÉSISTANCE SUPÉRIEURE À L'USURE



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Glas
- REA-Gips
- Stark reibendes Material
- Metallschrott
- Verre
- Plâtre Rea
- Matériau très abrasif
- Ferraille



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

UNIGLASS ist ein Band mit einem speziellen Belag, der nicht nur Widerstandsfähigkeit gegen Abrieb (~45 mm³), sondern auch gegen Schnitte und Risse aufweist. Es wurde speziell für den Transport von hochabrasiven, scharfen und eckigen Materialien entwickelt.

UNIGLASS est une bande à revêtement spécial, très résistante pas seulement à l'abrasion (~45 mm³), mais aussi aux coupures et aux déchirures. Elle était spécialement conçue pour le transport de matériaux hautement abrasifs, tranchants et anguleux.



**KETTE
CHAÎNE**
Polyester
Polyester

**TEXTUR
TRAME**
Polyamid
Polyamide



Auf Anfrage können wir Gleitbänder oder solche mit stärkeren Nutzlasten herstellen.

Sur demande nous pouvons produire des bandes rampantes ou bandes soumises à des charges plus élevées.



2400 mm



-20°C / +80°C
-4°F / +176°F

TYP TYPE						
			mm		kg/m ²	Ø mm
UNIGLASS 400	3 EP125	6+2	11,0	WH+	13,20	315/250



BAND MIT KEVLAR GEWEBE

BANDE AVEC TRAME EN KEVLAR

Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes **DIN 22102**



- **ENERGIEERSPARNIS**
ÉCONOMIE D'ÉNERGIE
- **WARTUNGSARM**
BESOIN DE MOINS D'ENTRETIEN
- **OPTIMALE STOSS- UND SCHNITTFESTIGKEIT**
EXCELLENTE RÉSISTANCE AUX
CHOCES ET AUX COUPURES



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Langstreckenförderer
- Rohrbänder
- Beschickungsbänder
- Hubbänder
- Spezial-Magnetbänder
- Convoyeurs longue portée
- Bandes adhésives pour tuyaux
- Rubans d'alimentation
- Élévateurs
- Déferreurs spéciaux



KEVLAR KEVLAR



- Erhältlich mit verschiedenen Belägen: abriebbeständig, sehr abriebbeständig, schnittfest, ölbeständig, frostbeständig, hitzebeständig, usw.
- Die Ränder können offen oder geschlossen sein.
- Disponible avec différentes couvertures: anti-abrasives, hautement anti-abrasives, anti-coupure, anti-huile, anti-gel, anti-chaleur, etc.
- Les bords peuvent être fermés ou ouverts.



2100 mm



-20°C / +80°C
-4°F / +176°F



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

Die UNIARAMID Bänder sind Einschichtbänder, die in der Keilverbindung heiß verklebt werden. Kevlar hat viele Vorteile: Es hat eine sehr hohe Arbeitsbelastung, absorbiert Stöße und Schnitte, ist chemikalienbeständig und flammhemmend. Fernerhin ist es korrosionsbeständig. Die Beläge, die auf der oberen Seite eine Stärke von mindestens 5 mm und auf der unteren Seite 3 mm aufweisen müssen, können Ihren Anwendungsbedürfnissen angepasst werden.

UNIARAMID présente de nombreux avantages : elle dispose d'une charge de travail élevée, absorbe les chocs et les coupures et résiste aux agents chimiques. Elle résiste également à la corrosion. Les couvertures, qui doivent être au moins de 5 mm sur le couvercle supérieur et de 3 mm sur le couvercle inférieur, elles peuvent s'adapter à votre application.

MATERIALE	SPEZIELLE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT	ELASTIZITÄTS-MODUL	BRUCHDEHNUNG	AUSWIRKUNG (QUALITÄT)	WIDERSTAND GEGEN CHEMIKALIEN UND KORROSION (QUALITÄT)	FLAMMBESTÄNDIGKEIT (QUALITÄT)
MATÉRIEL	RÉSISTANCE SPÉCIFIQUE	MODULE D'ÉLASTICITÉ	ALLONGEMENT A LA RUPTURE	RÉSISTANCE AUX CHOCES	RÉSISTANCE CHIMIE E CORROSION (QUALITATIF)	RÉSISTANCE AUX FLAMMES (QUALITATIF)
	N/mm ²	kN/mm	%			
Kevlar 	2760	259,0	4	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Polyester Polyester 	1150	13,8	14	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Metallkabel Câbles métalliques 	2600	17,5	2,5	★★★★★	★★★★★	★★★★★

TYP
TYPE



mm

kg/m²

Ø mm

AUF ANFRAGE
SUR DEMANDE



STEELCORD-BAND RUBAN EN ACIER

 Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes **DIN 22131**


- **KANN MIT EINEM SCHNITTFESTEN EINSATZ IM OBEREN BELAG HERGESTELLT WERDEN**
PRODUIT AVEC UN INSERT RÉSIDANT AUX COUPURES DANS LE COUVERCLE SUPÉRIEUR
- **KANN MIT EINEM SCHNITTFESTEN EINSATZ IM OBEREN UND UNTEREN BELAG HERGESTELLT WERDEN**
PEUT ÊTRE PRODUIT AVEC UN INSERT RÉSIDANT AUX COUPURES DANS LES COUVERCLES SUPÉRIEUR ET INFÉRIEUR
- **KANN IN DER RUNDEN AUSFÜHRUNG STEELPIPE HERGESTELLT WERDEN**
PEUT ÊTRE PRODUIT EN VERSION TUBULAIRE STEEL PIPE
- **KANN MIT DEM SCHLEIFENDETEKTOR FÜR SCHNITTE HERGESTELLT WERDEN**
PEUT ÊTRE PRODUIT AVEC LA BOUCLE DE DÉTECTION - DÉTECTEUR DE COUPURES
- **KANN MIT DEN EIGENSCHAFTEN FÜR DEN TUNNELBAU HERGESTELLT WERDEN (UNI EN ISO 14973)**
PEUT ÊTRE PRODUIT AVEC DES CARACTÉRISTIQUES POUR LE CREUSEMENT DE TUNNELS (UNI EN ISO 14973)



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

Große Förderbänder für bedeutende Entfernungen und hohe Geschwindigkeit:

- Bergwerke
- Tunnel
- Häfen
- Kraftwerke

Des convoyeurs importants et des longues distances et vitesses élevées comme:

- Mines
- Tunnels
- Ports
- Centrales électriques



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

UNISTEEL findet Einsatz auf Förderbändern für **lange Strecken** und Höhen, wo schwere Lasten transportiert werden müssen. Mit UNISTEEL ist es dank der sehr geringen Dehnung möglich, große Strecken zurückzulegen, ohne dass Gegengewichte und Zwischenstationen erforderlich sind. UNISTEEL-Bänder garantieren eine lange Nutzungsdauer dank der gleichmäßigen Spannung der **Metallseile**, einer hervorragenden Haftung des Kabels auf dem Gummi und einer ausgeprägten Neigung zur Bildung des Beckens. Die **Struktur** der Karkasse, weniger dick als ein Textilband, garantiert eine hervorragende Wicklung auch auf kleineren Rollen. Der Sicherheitsfaktor eines Metallbandes beträgt 6,67 gegenüber 10 bei einem Textilband, d.h. der Vergleich bei gleicher Zugfestigkeit zeigt den Vorteil eines Metallbandes gegenüber einem Textilband. Im Unterschied zu Textilbändern kann die **Verbindung** bis zu 100% der Belastung des Bandes aushalten, wobei keine schwache Stelle eintritt. Ein weiterer Vorteil der Metallbänder besteht darin, dass sie repariert werden können. Um Längsschnitte zu vermeiden oder zu begrenzen, kann die Karkasse durch querliegende Metallverstärkungen und Schnittsensoren - die Sensorschleife (**sensor loop**) - geschützt werden.

UNISTEEL convient aux convoyeurs de **longue distance**, où la charge transportée est considérable. UNISTEEL, grâce à son très faible allongement, permet de couvrir des empattements importants sans avoir recours à des contrepoids et à des stations intermédiaires. Les bandes UNISTEEL garantissent une longue durée de vie, grâce à une tension uniforme des **câbles métalliques**, une excellente adhérence du câble au caoutchouc et une prédisposition prononcée à l'évidement. La **structure** de la carcasse, moins épaisse que celle d'une bande textile, garantit un excellent enroulement, même sur des tambours de petite taille. Le facteur de sécurité d'une bande métallique est de 6,67 contre 10 pour une bande textile, ce qui fait que la comparaison pour une même charge de rupture met en évidence l'avantage d'une bande métallique par rapport à une bande textile.

La **jonction**, contrairement aux bandes textiles, peut retenir jusqu'à 100 % de la charge de rupture de la bande, et n'est donc pas une partie faible de celle-ci.

Pour éviter les coupes longitudinales ou les limiter, la carcasse peut être protégée par des renforts métalliques transversaux et des capteurs de coupure - la **boucle de détection**.



METALLKABE STEEL CORD



Erhältlich mit verschiedenen Belägen: abriebbeständig, sehr abriebbeständig, schnittfest, ölbeständig, frostbeständig, hitzebeständig, selbstlöschend und selbstlöschend gemäß Norm **DIN 14973** für unterirdische Anwendung.

Ils peuvent être fournis avec différentes couvertures : anti-abrasives, hautement anti-abrasives, anti-coupure, résistantes à l'huile, résistantes au gel, résistantes à la chaleur et auto-extinguibles selon la norme **DIN 14973** pour une utilisation souterraine.



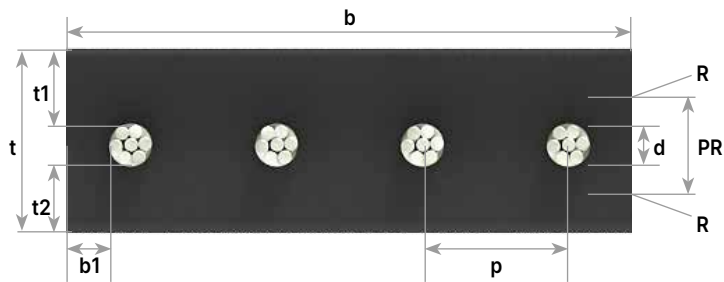
2400 mm



5400 N/mm



-20°C / +80°C
-4°F / +176°F



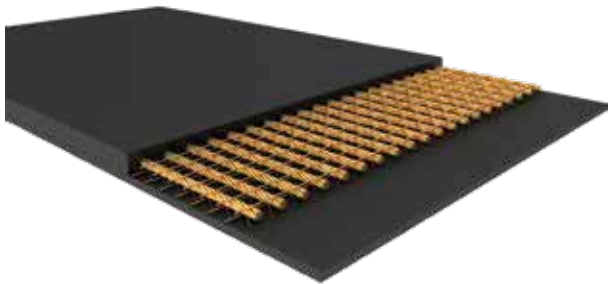
d	Kabeldurchmesser	diamètre du
p	Kabelabstand	pas du câble
PR	Folie	Carcasse
b1	Randbreite	largeur du bord
R	Breaker	breaker
t1	oberer Belag	couvercle supérieur
t2	unterer Belag	couvercle inférieur
t	Gesamtstärke	épaisseur totale
b	Förderbandbreite	largeur de la bande

TYP / TYPE	ST630	ST800	ST1000	ST1250	ST1600	ST2000	ST2500	ST350	ST3500	ST4000	ST4500
Bruchlast Charge de rupture (N/mm)	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	3500	4000	4500
Kabeldurchmesser Diamètre du câble d (mm)	3	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0	7,2	8,1	8,6	8,9	9,7
Kabelabstand Pas des câbles p (mm)	10 ± 1,5	10 ± 1,5	12 ± 1,5	12 ± 1,5	12 ± 1,5	12 ± 1,5	15 ± 1,5	15 ± 1,5	15 ± 1,5	15 ± 1,5	16 ± 1,5

Förderbandbreite Largeur de la bande b (mm)	ANZAHL DER METALLKABEL / NOMBRE DE CÂBLES MÉTALLIQUES										
	ST630	ST800	ST1000	ST1250	ST1600	ST2000	ST2500	ST350	ST3500	ST4000	ST4500
800	75	75	63	63	63	63	50	50	50		
1000	95	95	79	79	79	79	64	64	64	64	59
1200	113	113	94	94	94	94	76	76	77	77	71
1400	133	133	111	111	111	111	89	89	90	90	84
1600	151	151	126	126	126	126	101	101	104	104	96
1800		171	143	143	143	143	114	114	117	117	109
2000			159	159	159	159	128	128	130	130	121
2200						176	141	141	144	144	134
2400						193	155	155	157	157	146

Haftung Stahlkabel-Gumm Adhésion des câbles acier-caoutchouc	LAST / CHARGE												
	ST630	ST800	ST1000	ST1250	ST1600	ST2000	ST2500	ST350	ST3500	ST4000	ST4500	ST5000	ST5400
Vor-Alterung Avant vieillissement	60	70	80	95	105	105	130	140	145	150	165	175	180
Nach-Alterung Après vieillissement	55	65	75	90	95	95	120	130	140	145	160	170	175
	ST630	ST800	ST1000	ST1250	ST1600	ST2000	ST2500	ST350	ST3500	ST4000	ST4500	ST5000	ST5400
Minstdurch- messer der Rollen Diamètre minimum tambours (mm)	500	500	630	800	1000	1000	1250	1400	1600	1600	1600	1800	1800

- NOTES
- Die Stärke des Belags, sowie Durchmesser und Abstand der Metallkabel können den Kundenwünschen angepasst werden.
L'épaisseur des couvercles, le diamètre et le pas des câbles métalliques peuvent être personnalisés en fonction des spécifications du client.
 - Die Bänder können auf der Grundlage Ihrer Anfragen, den Normen DIN22131, Australien AS133, Japan JISK6369, etc. hergestellt werden.
Les bandes peuvent être produites selon vos exigences, conformément à DIN22131, Australia AS133, Japan JISK6369, etc.



BAND MIT NETZ FLEXIMAT® IW-SW BANDE AVEC FILET FLEXIMAT® IW-SW



- **DIESE BÄNDER KÖNNEN ZUR ERHÖHUNG VON PRODUKTIVITÄT UND SICHERHEIT DIE TEXTILBÄNDER ERSETZEN PEUVENT REMPLACER LES BANDES TEXTILES, AMÉLIORANT AINSI LA PRODUCTIVITÉ ET LA SÉCURITÉ**
- **AUF ANFRAGE SIND SIE IN DEN GRADEN Y, X, W, K UND OIL ERHÄLTlich SUR DEMANDE, RÉALISABLE DANS LES GRADATIONS Y, X, W, K ET HUILE**



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Beschickungsbänder
- Bänder, die Rissen und Beanspruchungen unterliegen
- Hubbänder mit starker Belastung
- Wärmekraftwerke
- Düngeanlagen
- Gießereien
- Bandes d'alimentation
- Bandes soumises à des déchirures et à des contraintes
- Élévateurs avec charges lourdes
- Centrales thermiques
- Usines d'engrais
- Fonderies



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

Die Bänder UNIFLEXIMAT® sind mit einer Fleximat® Karkasse ausgerüstet, die aus längs verlaufenden Kabeln und aus einer oder zwei Reihen mit Messing beschichteten Querkabeln besteht. Mit dieser speziellen Karkasse ist das Produkt schnittfest, wird problemlos auf den Rollen aufgewickelt, ist flexibel und weist je nach Typ IW oder SW eine geringe Dehnung auf (0,4% bei einer Arbeitslast von 10%).

La bande UNIFLEXIMAT® adopte la carcasse Fleximat® composée de câbles longitudinaux en acier et d'une ou deux rangées de câbles transversaux plaqués laiton. Cette carcasse spéciale permet d'avoir un produit très résistant au cisaillement, facile à enrouler sur les tambours, flexible et, selon le type IW ou SW, à faible allongement (0,4 % à une charge de travail de 10 %).



METALLKABEL CÂBLES MÉTALLIQUES

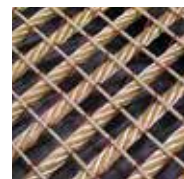
Auf den herkömmlichen Förderbändern sind Beläge von 5+3 und auf den Hubbändern 3+3 erforderlich.

Les couvertures minimales demandées sont de 5+3 sur le convoyeurs traditionnels et 3+3 sur les élévateurs.



FLEXIMAT® IW

Geeignet für Förderbänder
Adapté aux convoyeurs



FLEXIMAT® SW

Geeignet für Hubbänder
Adapté aux élévateurs



2000 mm



≈ 90°



-20°C / +80°C
-4°F / +176°F

TYP
TYPE



mm

kg/m²

Ø mm

AUF ANFRAGE
SUR DEMANDE



WEISSES LEBENSMITTELBAND RUBAN ALIMENTAIRE BLANC

Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes
DIN 22102



- **IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DER LISTE FDA 177.2600**
CONFORME À LA LISTE 177.2600 DE LA FDA
- **KONFORM FÜR ATEX-BEREICHE**
CONFORME POUR ZONES ATEX



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Lebensmittelbereich
- Secteur alimentaire



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

Diese Bänder sind aus Naturgummi gefertigt, daher für den Transport von Lebensmitteln und Arbeitsprozessen, bei denen die Hygiene und die Sauberkeit gefordert sind.

Ces rubans sont fabriqués en caoutchouc naturel dépourvu de toxicité et conviennent donc au transport de denrées alimentaires et aux processus de travail exigeant une hygiène et une propreté maximales.



Eigenschaften des Belags / Caractéristiques de la couverture

	kg/cm ²	kg/cm ²	SHORE ShA
UNIAL - 250	250	25	63 ± 5
UNIAL - 400	400	40	63 ± 5
UNIAL - 500	500	50	63 ± 5



**KETTE
CHAÎNE**
Polyester
Polyester

**TEXTUR
TRAME**
Nylon
Nylon



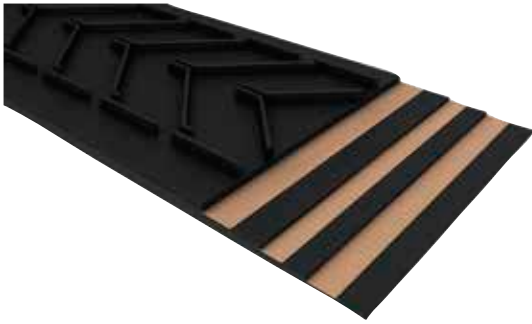


2000 mm



-20°C / +80°C
-4°F / +176°F

TYP TYPE	EP125	2+1	mm	--	kg/m ²	Ø mm
UNIAL - 250	2 EP125	2+1	5,5	--	7	200/ 180
UNIAL - 400	3 EP125	3+2	7,5	--	9	315/ 250
UNIAL - 500	3 EP 160	3+2	8,5	--	10	400/ 315



CHEVRONBAND BANDE LATTÉE

Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes
DIN 22102



- **IDEAL ZUM TRANSPORTIEREN VON MATERIAL AUF VERSCHIEDENEN EBENEN**
IDÉALE POUR LE TRANSPORT DE MATÉRIAUX À DIFFÉRENTES INCLINAISONS
- **OPTIMALE RAUMNUTZUNG DER ANLAGE**
IDÉALE POUR LE TRANSPORT DE MATÉRIAUX À DIFFÉRENTES INCLINAISONS



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Recycling
- Abfallentsorgung
- Mobile Bildschirme
- Bergwerke
- Zementwerke
- Landwirtschaft
- Kompakte Anlagen
- Recyclage
- Élimination des déchets
- Cribles mobiles
- Mines
- Cimenteries
- Agriculture
- Systèmes compacts



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

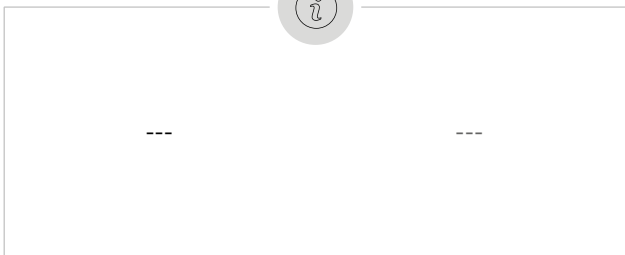
Wo immer es aus Höhen- oder Platzgründen erforderlich ist, hilft Ihnen das Chevronband UNILIST, Ihre Ladung in Neigungen über 22° zu transportieren. Eine umfangreiche Auswahl an Profilen zu 15 mm, 17 mm, 25 mm, 30 mm und 32 mm mit verschiedenen Breiten ermöglicht die Lösung Ihrer Probleme.

Partout où cela est nécessaire, pour des raisons de hauteur ou d'espace, la bande lattée UNILIST vous aidera à transporter votre charge au-delà d'un angle de 22°. La large gamme de lattes de 15 mm, 17 mm, 25 mm et 32 mm et la variété des largeurs de lattes résoudront vos problèmes.



**KETTE
CHAÎNE**
Polyester
Polyester

**TEXTUR
TRAME**
Polyamid
Polyamide



1800 mm



≈ 40°



-20°C / +80°C
-4°F / +176°F

HERSTELLBARE TYPEN TYPES RÉALISABLES	MODELL MODÈLE
Abriebbeständig Anti-abrasive	Tous / All type
Ölbeständig Anti-huile	Tous / All type
Schnittfest mit Metalleinsatz Résistant aux coupures avec insert métallique	S25, S17
Abriebbeständig gleitend Anti-abrasive de frottement	S25, S17
Ölbeständig gleitend Anti-huile de frottement	S25, S17
Selbstlöschend ölbeständig Auto-extinguible anti-huile	Auf anfrage / Sur demande



DIE WAHL EINES GEEIGNETEN BANDES COMMENT CHOISIR LE MODÈLE IDÉAL

DIE WAHL DES IDEALEN BANDES IN 3 EINFACHEN SCHRITTEN

Hier beschreiben wir unsere breite Produktpalette der Standard-UNILIST, aber es können je nach den verschiedenen Anforderungen auch Profile gefertigt werden, die in der Form und Höhe kundenspezifisch sind.

COMMENT CHOISIR LE MODÈLE IDÉAL EN 3 ÉTAPES FACILES

Nous illustrons ici la large gamme d'UNILIST standard, mais il est possible de personnaliser les lattes en termes de forme et de hauteur, en fonction des différents besoins.

1. WAS MUSS DAS BAND TRANSPORTIEREN? QUE DOIT TRANSPORTER LA BANDE?

Die geeignete Mischung und die richtige Bruchlast wird im Hinblick auf das transportierte Material ausgewählt. Beispiel: bei Vorhandensein von Öl ist eine ölbeständige Mischung zu wählen.

En fonction du matériau transporté, il convient de choisir le composé le plus approprié et la charge de rupture adéquate. Par exemple, en présence d'huile, un composé anti-huile est nécessaire, etc.



2. WELCHE STEIGUNG MUSS DAS BAND ÜBERWINDEN? QUELLE EST L'INCLINAISON À LAQUELLE ELLE DOIT FAIRE FACE?

Bei der Wahl des Bandes ist ebenso die Steigung in Betracht zu ziehen, die das UNILIST zu überwinden hat. Die in der nebenstehenden Tabelle angegebenen Daten können Ihnen bei der Wahl behilflich sein.

Un autre élément d'information nécessaire pour choisir la bande la plus adaptée est l'inclinaison que devra affronter votre UNILIST.

MATERIAL TYP TYPE DE MATÉRIAU	PROFIL LATTE 15-17 mm	PROFIL LATTE 25 mm	PROFIL LATTE 32 mm
Mehl, Kalk, usw. Farine, chaux, etc.	$\triangle \approx 25^\circ$	$\triangle \approx 30^\circ$	$\triangle \approx 33^\circ$
Getreide, Sand, Gips, usw. Céréales, sable, gypse, etc.	$\triangle \approx 20^\circ$	$\triangle \approx 25^\circ$	$\triangle \approx 25^\circ$
Schotter, Kies, usw. Gravats, gravier, etc.	$\triangle \approx 25^\circ$	$\triangle \approx 30^\circ$	$\triangle \approx 30^\circ$
Nasser Sand, Asche, Erde Sable humide, cendres, terre	$\triangle \approx 30^\circ$	$\triangle \approx 35^\circ$	$\triangle \approx 40^\circ$
Säcke Sacs	$\triangle \approx 30^\circ$	$\triangle \approx 35^\circ$	$\triangle \approx 40^\circ$

Indikativ empfohlene Neigung / Inclinaison indicative recommandée

3. WÄHLEN SIE DIE PASSENDE ROLLE AUS ASSOCIER LE TAMBOUR LE PLUS APPROPRIÉ

Empfohlener Mindestdurchmesser der Rolle in Anbetracht der Leisten und des Typs des Basisbandes.

Le diamètre minimum recommandé pour le tambour dépend de la hauteur de la latte et du type de bande de base.

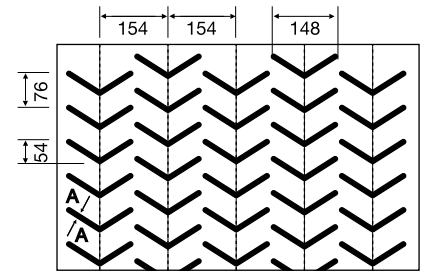
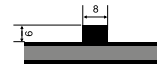
PROFIL / LATTE 15 mm		PROFIL / LATTE 17 mm		PROFIL / LATTE 25 mm		PROFIL / LATTE 32 mm	
EP250/2	EP315/3	EP250/2	EP400/3	EP250/3	EP400/3	EP315/3	EP400/3
250 mm	320 mm	250 mm	315 mm	250 mm	315 mm	315 mm	315 mm

MULTILIST S6

Geeignet für die Beförderung von Säcken, Holzspänen, Schrägtransport jedes beliebigen Materials, für das ein zusätzlicher Halt beim Transportieren erwünscht ist. MULTILIST kann in unterschiedlichen Ausführungen und mit verschiedenen Belägen hergestellt werden.

Auch in Gleitausführung herstellbar.

Convient à la manutention de sacs, de copeaux de bois, partout où l'on souhaite donner plus d'adhérence au matériau transporté. La MULTILIST peut être produite dans différentes classes et couvertures. Peut également être produite en version de frottement.



TYPE

mm **kg/m²** **Ø mm**

AUF ANFRAGE
SUR DEMANDE

S15

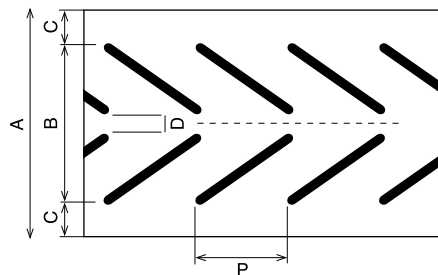
Ideal für sämtliche Anwendungsbereiche.

Idéal pour tous les domaines d'application.

PROFIL LATTE 15 mm

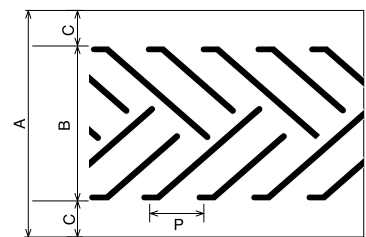
	EP250/2	EP315/3
	250 mm	320 mm

KLASSISCH / CLASSIQUE



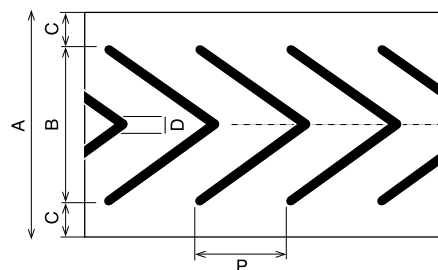
A	400	500	600	650	800	1000
B	300	300	450	450	600	600
C	50	100	75	100	100	200
D	25	25	25	25	25	25
P	146	146	219	219	328	250

VERSETZT / DÉCALAGE



A	1000	1200	1400
B	750	750	750
C	125	225	425
D	40	40	40
P	300	300	300

GESCHLOSSEN / FERMÉ



A	400	500	600	650	800	1000
B	300	300	450	450	600	600
C	50	100	75	100	100	200
D	25	25	25	25	25	25
P	146	146	219	219	328	250

S17

Insbesondere geeignet für Recycling.

Erhältlich in 4 VERSCHIEDENEN BELÄGEN:

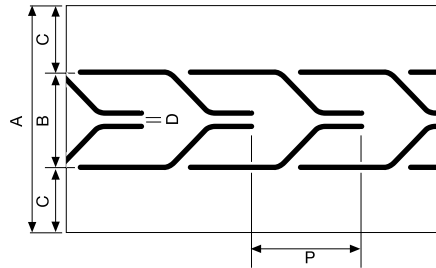
- ABRIEBBESTÄNDIG
- ÖLBESTÄNDIG
- FLAT
- FLAT OIL

Particulièrement adaptée au secteur du recyclage.

Disponible en DIFFÉRENTES COUVERTURES au choix entre:

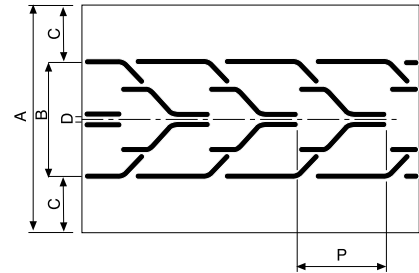
- ANTI-ABRASIVE
- ANTI-HUILE
- PLAT
- FLAT OIL

L300



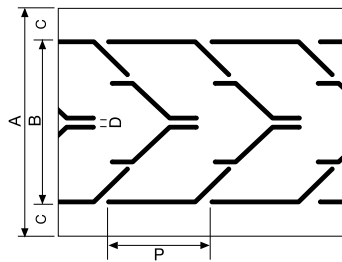
A	400	500
B	300	300
C	57	107
D	20	20
P	330	330

L440



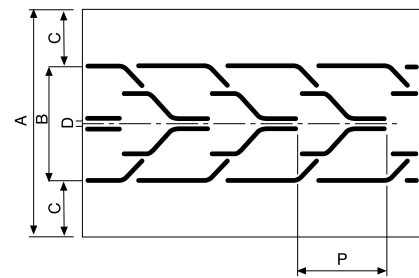
A	600	650
B	440	440
C	88	103
D	20	20
P	315	315

L550



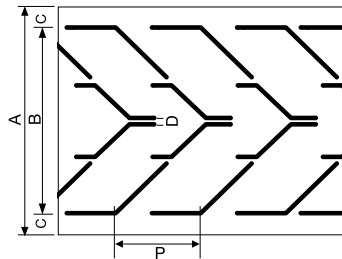
A	800
B	550
C	125
D	20
P	330

L640



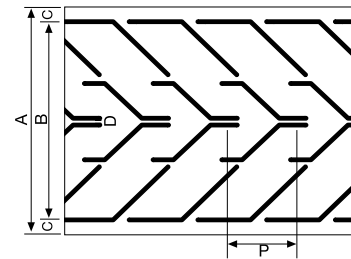
A	800	1000
B	640	640
C	80	190
D	20	20
P	375	375

L750



A	1000
B	750
C	125
D	15
P	330

L970



A	1200	1400
B	970	970
C	125	225
D	20	20
P	390	390

**PROFIL
LATTE
17 mm**

EP400/3
315 mm

S25

Insbesondere geeignet für Recycling.

Erhältlich in 4 VERSCHIEDENEN BELÄGEN:

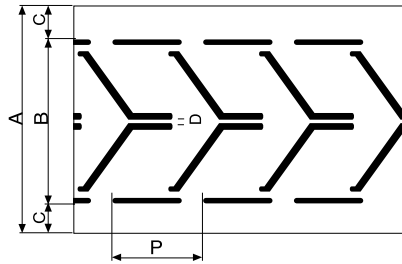
- **ABRIEBBESTÄNDIG**
- **ÖLBESTÄNDIG**
- **FLAT**
- **FLAT OIL**

Particulièrement adaptée au secteur du recyclage.

Disponible en DIFFÉRENTES COUVERTURES au choix entre:

- **ANTI-ABRASIVE**
- **ANTI-HUILE**
- **PLAT**
- **FLAT OIL**

L440



A	600	650
B	440	440
C	80	105
D	15	15
P	250	250



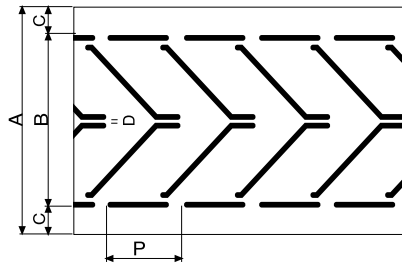
**PROFIL
LATTE
25 mm**



EP400/3

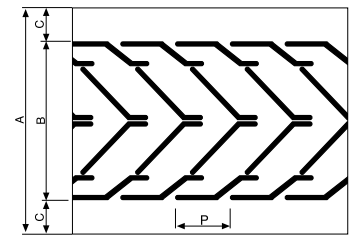
315 mm

L540



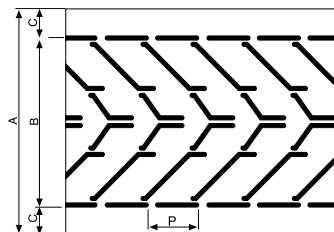
A	650	800
B	540	540
C	55	130
D	15	15
P	250	250

L750



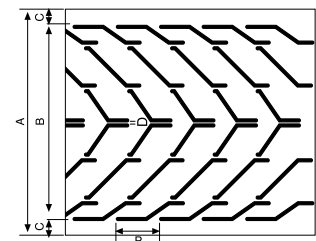
A	1000	1200
B	720	720
C	140	140
D	15	15
P	250	250

L830



A	1000	1200
B	830	830
C	85	185
D	15	15
P	250	250

L1120



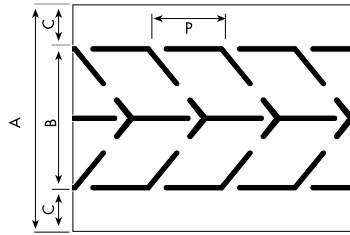
A	1200	1400
B	1120	1120
C	40	140
D	15	15
P	250	250

S32

Perfekt für Straßenfräsen,
Transport von Asphalt und
ähnliches.

Parfaites pour engins de fraisage
des chaussées, le transport
de l'asphalte, etc.

S32 - L450



A	600	650
B	450	450
C	75	100
D	--	--
P	300	300



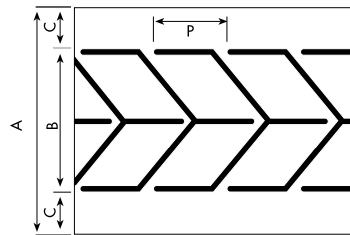
**PROFIL
LATTE
32 mm**



EP400/3

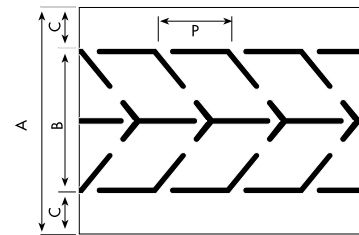
315 mm

S32 - L600



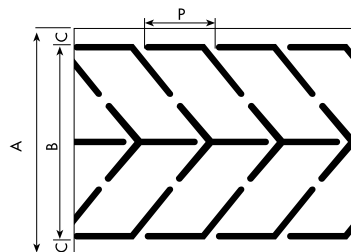
A	800	850
B	600	600
C	100	125
D	--	--
P	365	365

S32 - L800



A	1000	1200
B	800	800
C	100	200
D	--	--
P	450	450

S32 - L900



A	1100	1200
B	900	900
C	100	100
D	--	--
P	330	330



- **100% MASSGESCHNEIDERTES PRODUKT**
PRODUIT 100 % PERSONNALISÉ
- **HERGESTELLT DURCH HEISSVULKANISATION**
PRODUIT PAR VULCANISATION À CHAUD
- **HERSTELLBARE BREITE BIS ZU 3000 mm**
PEUT ÊTRE PRODUIT JUSQU'À
UNE LARGEUR DE 3000 mm
- **MADE IN ITALY**


ANWENDUNGSBEREICHE
DOMAINES D'APPLICATION

- Alle Materialien
- Alle Anwendungen bei denen besondere Anforderungen bestehen (Neigungen, Materialarten, Systemkonfigurationen)
- Tous les matériaux
- Toutes les applications là où il y a des besoins particuliers (inclinaison, espace, type de matériau, conformation de l'installation).


BESCHREIBUNG
DESCRIPTION

Unsere Tailor Satibelts werden nach den Wünschen und Bedürfnissen der Kunden produziert und individuell angepasst. über 30 verschiedene Formen zum Anbringen von Führungen und Streifen, sowie 6 Heißvulkanisationspressen, machen unsere CUSTOM-Abteilung zu einer Produktionsspitze MADE IN ITALY. Perforierte Bänder mit Zeichnungen, Bänder mit Polyzenstreifen, Magnetabscheider und Bänder für Sandstahlgeräte sind nur einige Beispiele dafür, was wir herstellen können.

Nos TAILOR SATIBELT sont produits et personnalisés en fonction des demandes et des besoins des clients. Plus de 30 moules différents pour appliquer rails et lattes, 6 presses de vulcanisation à chaud font de notre département CUSTOM une excellence de fabrication MADE IN ITALY.

Bandes perforées selon le dessin, bandes avec lattes de polyzène, séparateurs magnétiques, bandes pour sableuses ne sont que quelques exemples de ce que nous pouvons créer.





MASSGESCHNEIDERTE BÄNDER NACH SPEZIFISCHEN KUNDENBEDÜRFNISSEN
BANDES PERSONNALISÉE SELON LES BESOINS SPÉCIFIQUES DU CLIENT

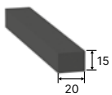




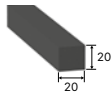
GROSSE AUSWAHL AN ANPASSBAREN LAMELLEN UND PROFILEN
LARGE GAMME DE LATTES ET DE PROFILS PERSONNALISABLES

QUERSTOLLEN / LATTES TRANSVERSALES

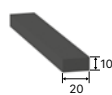
PROFIL / PROFIL
A



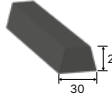
PROFIL / PROFIL
B



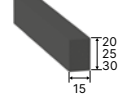
PROFIL / PROFIL
C



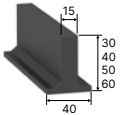
PROFIL / PROFIL
D



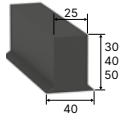
PROFIL / PROFIL
E



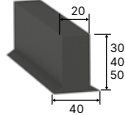
PROFIL / PROFIL
F



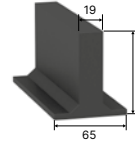
PROFIL / PROFIL
G



PROFIL / PROFIL
H



PROFIL / PROFIL
I



LÄNGSSTOLLEN / LATTES LONGITUDINALES

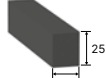
PROFIL / PROFIL
A



PROFIL / PROFIL
B



PROFIL / PROFIL
C



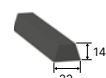
FÜHRUNG SEKTION
GUIDE DE SECTION
A



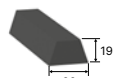
FÜHRUNG SEKTION
GUIDE DE SECTION
B



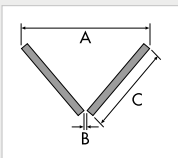
FÜHRUNG SEKTION
GUIDE DE SECTION
C



FÜHRUNG SEKTION
GUIDE DE SECTION
D

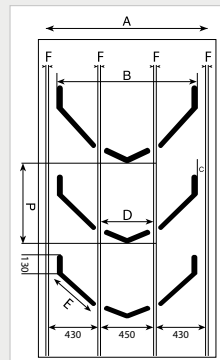


„V“ PROFILE OFFEN ODER GESCHLOSSEN
LATTES EN « V » OUVERTES OU FERMÉES



PROFIL PROFIL	A mm	B mm	C mm	MODELL MODELE
20 × 15	600	50	530	1
20 × 15	700	50	530	2
20 × 15	800	50	530	3
20 × 15	1000	10	750	4
20 × 25 H	700	40	520	5
20 × 25 H	1000	40	750	6
20 × 25 H	1300	30	1100	7
20 × 25 H	1400	30	1100	8
20 × 25 H	1500	30	1100	9

UNICOMPOST/25



PROFIL PROFIL	A mm	B mm	C mm
25 × 20	1400	1050	130

D mm	E mm	F mm	G mm	P mm
390	370	20	150	500

TYPE	TEMPERATUR TEMPÉRATURE
Abriebbeständig Anti-abrasive	-20°C / +80°C -4°F / +176°F



SPEZIALBÄNDER - ANWENDUNGEN

Kunde: _____

Datum: _____

Kontakt: _____

Angebot Nr. _____

Tel. _____ Bez.-Nr. _____

Ansprechpartner _____

E-mail: _____

Tel. _____

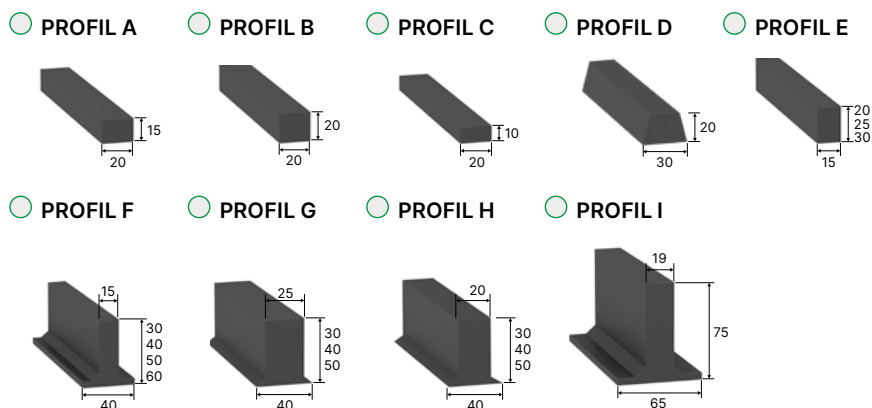
BESCHREIBUNG DES BANDES

Pz	Bandtyp	LÄNGE (mm)	Breite (Bw) (mm)	Qualität

- Offen
 Geschlossen

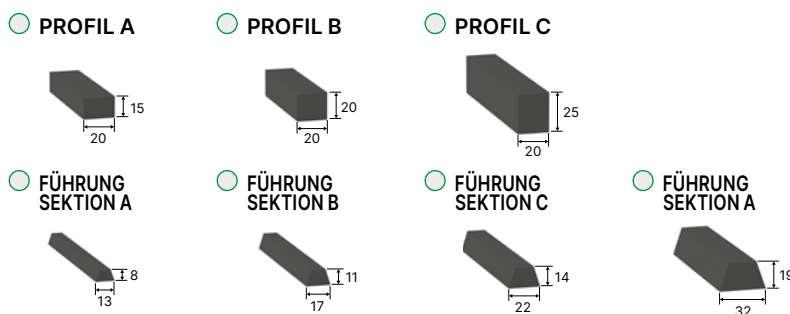
QUERSTOLLEN

Abstand		
Anzahl Stollen		
Abstand von den Seiten	mm	
Abstand der Reihen	mm	
Breite	mm	



LÄNGSSTOLLEN

Anzahl Stollen		
Abstand von den Seiten	mm	
Belag		
<input type="radio"/> Unten	<input type="radio"/> Oben	



TECHNISCHE ANGABEN

Minstdurchmesser der Rollen	mm	
Minstdurchmesser Rad	mm	

Umgebungstemperatur:	
Vorhandensein von:	

NOTIZEN:

GESCHÄFTSBEDIENGUNGEN

Preis €/mt	Gesamt
Angebotsgültigkeit:	Methode:
Lieferung:	Zahlung:
Verpackung:	



BANDES SPÉCIALES APPLICATIONS

Client: _____

Date: _____

Contact: _____

N° de l'offre _____

Tél _____ N° de réf. _____

Personne de contact _____

E-mail: _____

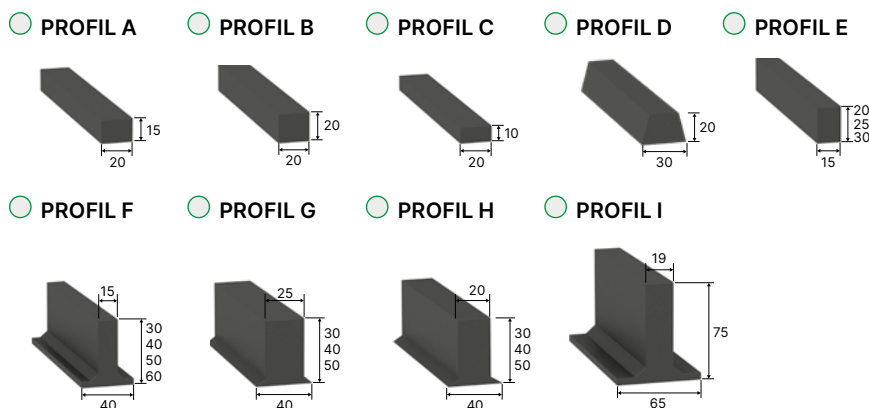
Tél. _____

DESCRIPTION DE LA BANDE

Pcs	Type Bande	Longueur (mm)	Largeur (Bw) (mm)	Qualité	<input type="radio"/> Ouverte	<input type="radio"/> Fermée

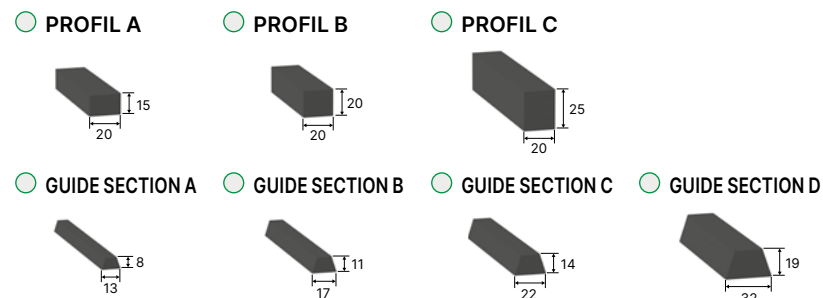
LATTES TRANSVERSALES

Pas		
N° Lattes		
Distance latérale	mm	
Distance files	mm	
Largeur	mm	



LATTES LONGITUDINALES

N° Lattes		
Distance latérale	mm	
Couverture		
<input type="radio"/> Inférieure	<input type="radio"/> Supérieure	



INDICATIONS TECHNIQUES

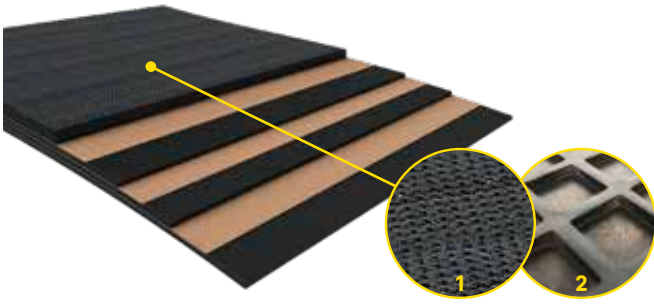
Diam min. tambours	mm	
Diam min. roue	mm	

Température ambiante:	
Présence de:	

REMARQUES:

CONDITIONS COMMERCIALES

Prix €/mt	TOT.
Validité de l'offre:	Retour:
Livraison:	Paiement:
Emballage:	



RUNDBALLENBAND BANDE POUR PRESSES À BALLES RONDES

Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes
DIN 22102



- **EINE SPEZIELLE KOMBINATION VON GEWEBEN
GEWÄHRLEISTET EINE ERHEBLICHE ELASTIZITÄT IN
LÄNGSRICHTUNG UND STABILITÄT IN QUERRICHTUNG**
GRANDE ÉLASTICITÉ LONGITUDINALE ET
STABILITÉ TRANSVERSALE GRÂCE À LA
COMBINAISON SPÉCIALE DES TOILES
- **AUCH MIT EINER ANGEBRACHTEN
MECHANISCHEN VERBINDUNG ERHÄLT LICHT**
ÉGALEMENT DISPONIBLE AVEC JONCTION
MÉCANIQUE APPLIQUÉE



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Landwirtschaft -
Ballenpresse
- Agriculture - presses
à balles rondes



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

Das UNIROUND-Band wird aus einer Kombination von Geweben und Belägen hergestellt, die Querstabilität und Längselastizität garantieren. Der abriebfeste, schnitt- und reißfeste Belag schützt das Band an sich, während die gewebegeprägte Oberfläche für einen optimalen Halt auf dem Ballen sorgt. Auf diese Weise wird das Band perfekt an die Ballenpresse angepasst.

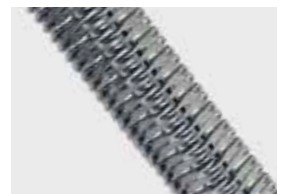
La bande UNIROUND est constituée d'une combinaison de toiles et de couvertures qui assurent la stabilité transversale et l'élasticité longitudinale. Le revêtement résistant à l'abrasion, aux coupures et aux déchirures protège l'âme de la courroie, tandis que la surface en tissu assure une adhérence optimale à la balle. De cette façon, la bande s'adapte parfaitement à votre presses à balles rondes.



MECHANISCHE VERBINDUNG ANGEBRACHT JONCTION MÉCANIQUE APPLIQUÉE



MECHANISCHE VERBINDUNG SEPARAT mit eigener Montagevorrichtung JONCTION MÉCANIQUE SÉPARÉE avec des équipements spéciaux pour le montage



**KETTE
CHAÎNE**
Polyester
Polyester

**TEXTUR
TRAME**
Polyamid
Polyamide



Wir können die Bänder liefern:
Offene / geschlossene Schleife mit mechanischer Verbindung und weiteren Veränderungen der Deckungsqualität und Oberfläche.

Nous pouvons fournir les bandes:
• Ouverts • Fermé en anneau avec jonction mécanique.
Possibilité de modifier les toiles, qualité de la couverture et de surface.



1360 mm
1200 mm



-20°C / +80°C
-4°F / +176°F

TYPE					
			mm		kg/m ²
UNIROUND 1 450		HG/HG	6,00	450	7,5
	3 PE/EE/PE				
UNIROUND 2 400		Rhomboidal/ glatt Losanges/ lisse	10,00	400	12,0
	1 EE				



FLACHE BAUMWOLLBÄNDER CEINTURES PLATES EN COTON

Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes **DIN 22102**



- **VERWENDBAR ALS GLEITFÖRDERGURT FÜR ÖLFREIE MATERIALIEN**
CONVIENT ÉGALEMENT COMME BANDE DE FROTTEMENT POUR LES MATÉRIAUX LÉGERS ET NON HUILEUX



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Landwirtschaft
- Agriculture



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

AGRIBELT entstand als Antriebsorgan kleiner und mittlerer Motoren und hat seinen Einsatz als Förderband auch in Gleitausführung für leichte Materialien gefunden, solange sie nicht ölig, fett oder feucht sind: Baumwollgewebe fürchten Feuchtigkeit. Geeignet auch als Hubbänder mit Bechern. Wird auch als Riemen für Getriebe von kleinen bis großen Leistungen mit begrenzten Umfangsgeschwindigkeiten verwendet. Erhältlich mit verschiedenen Breiten (max. 1000 mm) und verschiedenen Längen (max. 100 m).

AGRIBELT, créé en tant qu'organisme de transmission pour les petites et moyennes puissances, a trouvé son utilité en tant que bande transporteuse même de type de frottement pour les matériaux légers à condition qu'ils ne soient pas huileux ou gras ou humides : les tissus en coton craignent l'humidité. Indiqué comme bande élévatrice à godets. Elle est également utilisée comme courroie de transmission de petites à grandes puissances avec des vitesses périphériques restreintes. Disponible en différentes largeurs (max. 1000 mm) et longueurs (max. 100 m).



30 oz



Ränder mit einer Lösung in roter Farbe geschützt.

Bords protégés avec solution colorée rouge.



1000 mm



-15°C / +70°C
+5°F / +158°F

TYPE		 mm	 kg/m ²
AGRIBELT A	3	4,4	4,1
AGRIBELT B	4	5,2	5,5
AGRIBELT C	5	6,9	7,0

MATERIAL FÜR VERBINDUNG UND REPARATUR

MATÉRIAUX D'ASSEMBLAGE ET RÉPARATION



KALTLÖSUNGEN
SOLUTIONS A FROID

SATIBOND T



Es handelt sich um einen Zweikomponentenkleber auf Lösungsmittelbasis, mit dem der Erhärtbeschleuniger Swift® kombiniert werden muss. Er eignet sich zum Verkleben von Gummi mit Blech, Gummi mit Gummi, Reparatur der Förderbänder, Beschichtung der Rollen usw. Der Vorteil des SATIBOND T-Klebstoffs besteht darin, dass er eine sehr schnelle Verklebung bewirkt. Erhältlich in Packungen zu 0,6 kg, 2,5 kg und 23 kg. **Eine ordnungswidrige Lagerung beeinträchtigt die Qualität des Klebstoffs.**

Il s'agit d'une colle à laquelle il faut ajouter l'accélérateur Swift® hardener. Elle convient au collage caoutchouc-métal, caoutchouc-caoutchouc, aux réparations de bandes transporteuses, à l'enrobage de tambours, etc. L'avantage de la colle SATIBOND T est qu'elle développe une liaison très rapide. Disponible en paquets de 0,6 kg, 2,5 kg et 23 kg. **Le rendement du collant peut varier s'il n'est pas stocké correctement.**

KLEBSTOFF COLLE	HÄRTEMITTEL DURCISSEUR	PROPORTION KLEBSTOFF/HÄRTEMITTEL % COLLE/DURCISSEUR
0,6 kg	30 g	5%
2,5 kg	150 g	5%
23 kg	1 kg	5%

PRIMER



Lösung zum Verkleben von Gummi und Blech, insbesondere Stahl; wird häufig zum Beschichten von Rollen verwendet. Der Primer ist ein Produkt, das auf die Metalloberfläche aufzutragen ist, auf die dann der Biokomponentenkleber SATIBOND T aufgebracht wird. Ideal zum Verkleben von Metallplatten mit Substrat wie unsere L/RR, L/RE, L/NR, L/PR.

Solution adaptée pour le collage entre le caoutchouc et la tôle en particulier acier; il est couramment utilisé pour le revêtement des tambours. L'APPRÊT est un produit que l'on applique sur la surface métallique sur laquelle on ajoute ensuite la colle à deux composants SATIBOND T. Idéale pour le collage métallique des feuilles avec une sous-couche telle que nos L/RR, L/RE, L/NR, L/PR.



Für einen raschen Neustart des Förderbandes können mit unseren Flickern, mit oder ohne Gewebeerstärkung Schnitte, und Risse repariert werden, die mit dem Klebstoff SATIBOND T auf das Band aufgetragen werden.

Pour que votre bande transporteuse fonctionne à nouveau rapidement, vous pouvez réparer les coupures et les défoncements à l'aide de nos pièces, avec ou sans renfort de toiles, en les appliquant sur le ruban avec la colle SATIBOND T.



TYP TYPE	ABMESSUNGEN DIMENSION	STÄRKE ÉPAISSEUR	VERSTÄRKUNG REINFORCEMENT
	mm	mm	
ROMBENFÖRMIGE FLICKEN / PIÈCES À CHEVRON	135 × 160	2,4	NEIN / NON
ROMBENFÖRMIGE FLICKEN / PIÈCES À CHEVRON	200 × 260	3,5	NEIN / NON
ROMBENFÖRMIGE FLICKEN / PIÈCES À CHEVRON	270 × 360	3,5	NEIN / NON
ROMBENFÖRMIGE FLICKEN / PIÈCES À CHEVRON	135 × 160	3,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
ROMBENFÖRMIGE FLICKEN / PIÈCES À CHEVRON	200 × 260	4,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
ROMBENFÖRMIGE FLICKEN / PIÈCES À CHEVRON	270 × 360	4,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
ROMBENFÖRMIGE FLICKEN / PIÈCES À CHEVRON	450 × 470	4,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	100 X 240	2,4	NEIN / NON
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	150 × 240	2,4	NEIN / NON
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	220 × 320	3,5	NEIN / NON
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	300 × 500	3,5	NEIN / NON
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	70 × 1100	2,4	NEIN / NON
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	100 × 1100	2,4	NEIN / NON
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	150 × 1100	2,4	NEIN / NON
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	220 × 1100	3,5	NEIN / NON
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	300 × 1100	3,5	NEIN / NON
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	400 × 1100	3,5	NEIN / NON
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	100 X 240	3,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	150 × 240	3,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	220 × 320	4,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	300 × 500	4,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	70 × 1100	3,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	100 × 1100	3,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	150 × 1100	3,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	220 × 1100	4,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	300 × 1100	4,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE FLICKEN / PIÈCES RECTANGULAIRES	400 × 1100	4,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE STREIFEN / BARRES RECTANGULAIRES	50 × 10000	2,4	NEIN / NON
RECHTECKIGE STREIFEN / BARRES RECTANGULAIRES	70 × 10000	2,4	NEIN / NON
RECHTECKIGE STREIFEN / BARRES RECTANGULAIRES	100 × 10000	2,4	NEIN / NON
RECHTECKIGE STREIFEN / BARRES RECTANGULAIRES	150 × 10000	2,4	NEIN / NON
RECHTECKIGE STREIFEN / BARRES RECTANGULAIRES	220 × 10000	3,5	NEIN / NON
RECHTECKIGE STREIFEN / BARRES RECTANGULAIRES	300 × 10000	3,5	NEIN / NON
RECHTECKIGE STREIFEN / BARRES RECTANGULAIRES	400 × 10000	3,5	NEIN / NON
RECHTECKIGE STREIFEN / BARRES RECTANGULAIRES	70 × 10000	3,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE STREIFEN / BARRES RECTANGULAIRES	100 × 10000	3,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE STREIFEN / BARRES RECTANGULAIRES	150 × 10000	3,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE STREIFEN / BARRES RECTANGULAIRES	220 × 10000	4,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE STREIFEN / BARRES RECTANGULAIRES	300 × 10000	4,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
RECHTECKIGE STREIFEN / BARRES RECTANGULAIRES	400 × 10000	4,5	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
PLATTE FÜR REPARATUREN FEUILLE POUR RÉPARATION	500 × 20000	2,0	MIT GEWEBEEINLAGE / OUI
SIX POINTS	Siehe Katalog Mechanische Verbindungen Voir catalogue Articulations mécaniques		

MATERIAL FÜR VERBINDUNG UND REPARATUR

MATÉRIAUX D'ASSEMBLAGE ET RÉPARATION



ZWEIKOMPONENTENKLEBER
COLLE À DEUX COMPOSANTS



MULTIFACE 1.5

- **SEHR HOCHWERTIGE UND LANGLEBIGE REPARATUR**
RÉPARATION DE TRÈS HAUTE QUALITÉ ET DE LONGUE DURÉE
- **ERMÖGLICHT INNERHALB EINER STUNDE NACH DER ANWENDUNG EINEN NEUSTART**
PERMET DE REDÉMARRER DANS L'HEURE QUI SUIV L'APPLICATION
- **WIEDERVERWENDBAR**
RÉUTILISABLE
- **UNGIFTIG UND FDA-ZERTIFIZIERT**
ATOXIQUE ET CERTIFIÉE PAR LA FDA
- **NO-GRAVITY-VERSION ERHÄLTICH, WELCHE AUCH FÜR REPARATUREN DES UNTEREN RIEMENS GEEIGNET SIND**
ÉGALEMENT DISPONIBLE EN VERSION «SANS GRAVITÉ», CONVenant ÉGALEMENT AUX RÉPARATIONS AU BAS DE LA BANDE



ANWENDUNGSBEREICHE
DOMAINES D'APPLICATION



BESCHREIBUNG
DESCRIPTION

Multiface 1.5 ist das einzige völlig ungiftige Produkt auf dem Markt, da es pflanzlichen Ursprungs ist. Es passt sich allen Arten von Schäden an (Durchbrüche, Löcher, Schnitte). Auch mit FDA-Zertifizierung für Lebensmittelkontakt erhältlich (in den Farben: Weiß, Blau und Transparent). Einfaches und schnelles Auftragen mit einem speziellem Kit und Pistole. Beständig gegen Wasser, Säuren, Benzin, Öl und Temperaturen von -40°C / +120° C.

MULTIFACE 1.5 est le seul produit sur le marché qui soit complètement atoxique car il est d'origine végétale. Il convient à tous les types de dommages (percées, coupures, trous). Également disponible avec la certification FDA pour le contact avec aliments (disponible en blanc, bleu et transparent). Application rapide et facile à l'aide d'un kit de pistolet spécial. Il résiste à l'eau, les huiles, les acides et le gazole, et à des températures de -40°C/+120°C.



Weitere Informationen finden Sie im Multiface Flugblatt.
Pour plus d'informations, voir le dépliant Multiface 1.5.



HEISSLÖSUNGEN
SOLUTIONS À CHAUD



HEISSKLEBER COLLANT À CHAUD

Klebelösung auf Basis von Natur-/Synthetikgummi und lösungsmittelverstärkten Pigmenten für die Heißvulkanisation. Erhältlich in Packungen zu 5 kg und 20 kg.

Solution adhésive à base de caoutchouc naturel/synthétique et les pigments renforcés par des solvants pour le durcissement à chaud. Disponible en paquets de 5 kg et 20 kg.



UNISKEET

In unserem Sortiment finden Sie alles, was Sie für die Heißverbindung von Gummiförderbändern benötigen.

Dans notre gamme, vous trouverez tout ce dont vous avez besoin pour l'assemblage à chaud de bandes transporteuses en caoutchouc.



TYP TYPE	DICKE ÉPAISSEUR mm	HÖHE HAUTEUR mm
Haftfolie aus Rohgummi (in Rollen) Feuille de fixation en caoutchouc brut (en rouleaux)	5/10	250
	5/10	300
	6/10	250
	6/10	300
Verbindungsabdeckung aus Rohgummi (in Rollen) Couvre-joints en caoutchouc brut (en rouleaux)	20/10	40
	30/10	40
	40/10	40
	50/10	40



AUFPRALLSTANGEN BARRES ANTI-IMPACT

Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes
DIN 22102



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

Im Ladebereich des Materials ist das Förderband starken Stößen ausgesetzt, die Beläge und das Band selbst beschädigen. Diese Schäden sind manchmal nicht sichtbar, sind aber vorhanden. Zur Verringerung dieser Schäden sind Aufprallstangen UNIMPACT zu installieren. Sie werden mit einem Aluminiumhalter zur Befestigung, einem stoßdämpfenden Verbundkörper und einem Polyethylen-Gleitschuh hergestellt, der dazu dient, die Reibung zwischen dem Band und der Aufprallschutzleiste auf ein Minimum zu reduzieren; Schrauben werden beige gestellt.

Dans la zone de chargement des matériaux, la bande transporteuse est soumise à des impacts importants qui endommagent les couvercles et les noyaux. Parfois, ces dommages ne sont pas visibles, mais ils sont présents. Pour réduire ces dommages, il est nécessaire d'installer des barres d'impact UNIMPACT, fabriquées avec un support en aluminium pour la fixation, un corps composé d'un matériau adapté à l'absorption des chocs et un patin en polyéthylène pour minimiser le frottement entre la bande et la barre d'impact; elles sont fournies avec des boulons.

LÄNGE LONGUEUR mm	BREITE LARGEUR mm	HÖHE HAUTEUR mm	SCHLITTEN COULISSE	ABM. SCHRAUBE DIM. BOULON mm
A	B	C		
1200	100	50	✓	16×40
1200	100	75	✓	16×40
1500	100	75	✓	16×40

STANGENBREITE LARGEUR BARRES mm	500	600	650	800	1000	1200	1400	1600	1800
ANZAHL DER BARS NOMBRE DE BARRES	6	6	6	7	9	10	13	15	16

UNISLIDE



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

Die UNISLIDE Stangen dienen zum Einhalten des Materials im Ladebereich des Förderbandes. Dank des Polyethylen-Schlittens, der die Reibung mit dem Band und dem Gummikörper reduziert, verringern diese Stangen die Wartungskosten des Förderers. UNISLIDES können mit UNIMPACT-Stangen installiert werden, wodurch ein optimaler Ladebereich für das Förderband entsteht.

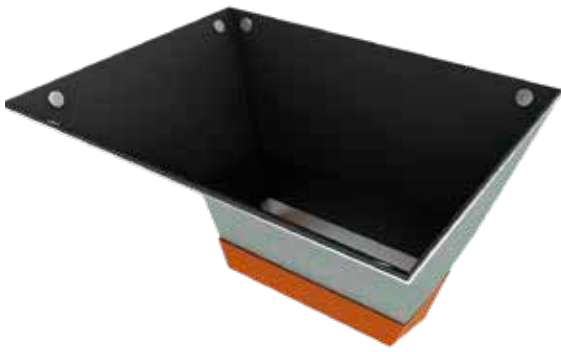
Les barres UNISLIDE sont conçues pour améliorer le confinement des matériaux dans la zone de chargement de la bande transporteuse. Grâce au patin en polyéthylène qui réduit le frottement avec la bande et le corps en caoutchouc, ces barres réduisent les coûts d'entretien du convoyeur. Les UNISLIDE peuvent être installées avec les barres UNIMPACT, créant ainsi une zone de chargement optimale pour la bande transporteuse.

GLEITSTANGEN BARRES DE GLISSEMENT



LÄNGE LONGUEUR mm	BREITE LARGEUR mm	HÖHE HAUTEUR mm	SCHLITTEN COULISSE
A	B	C	
1200	150	32	✓

GUMMIBESCHICHTETE BLECHE TÔLES CAOUTCHOUTÉES



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

Die gummibeschichteten Bleche haben eine ausgezeichnete Abriebbeständigkeit, bieten geringere Wartungskosten, reduzieren die Geräuschentwicklung des Systems und sind einfach zu montieren. Sie sind mit verschiedenen Gummistärken erhältlich.

Les tôles caoutchoutées ont une excellente résistance à l'abrasion, offrent des coûts de maintenance réduits, diminuent le bruit de votre usine et sont faciles à installer. Elles sont disponibles en différentes épaisseurs de caoutchouc.

EIGENSCHAFTEN DES GUMMIS PROPRIÉTÉS DU CAOUTCHOUC	NORMEN NORMES	WERTE VALEURS
Farbe / Couleur		●
Härte / Dureté	UNI 4916	60° ShA
Spezifisches Gewicht / Poids spécifique	UNI 7092	1,16 g/cm ³
Bruchlast / Charge de rupture	UNI 6065	16 MPa
Bruchdehnung / Allongement à la rupture	UNI 6065	400%
Abriebbeständigkeit Résistance à l'abrasion	UNI 9185	100 mm ³
Reissfestigkeit Résistance à la déchirure	UNI 9185C	90 N/mm

STÄRKE DES GUMMIS ÉPAISSEUR CAOUTCHOUC	BLECHSTÄRKE ÉPAISSEUR TÔLE	STANDARD- FORMAT FORMAT STANDARD	GEWICHT POIDS
mm	mm	mm	kg
10	2	1000×2000	56
12	2	1000×2000	60
15	2	1000×2000	68
20	3	1000×2000	80
30	3	1000×2000	120
40	3	1000×2000	140
50	4	1000×2000	184

MECHANISCHE VERBINDUNGEN JONCTIONS MÉCANIQUES



Im Bereich der Installation, des Austauschs und der Reparatur von Förderbändern ist die Optimierung von Zeit und Kosten in der Interventionsphase ein immer mehr zunehmendes begehrtes Ziel. Aus diesem Grund hat die Sati-Gruppe, die stets auf die Entwicklung des Marktes achtet, auf dem sie seit fast 60 Jahren präsent ist, beschlossen, ihr Angebot an mechanischen Verbindungen für Gummiförderbänder zu erweitern und auch offizieller FLEXCO- Vertriebspartner zu werden.

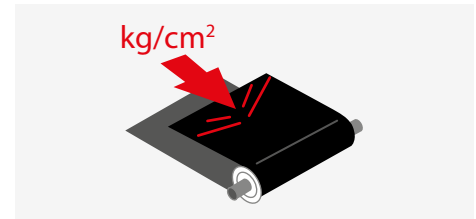
Dans le domaine de l'installation, du remplacement et de la réparation de bandes transporteuses, l'objectif le plus recherché est l'optimisation du temps et des coûts pendant l'intervention. C'est pourquoi le Groupe Sati, toujours attentif aux évolutions du marché sur lequel il est présent depuis près de 60 ans, a décidé d'élargir sa gamme d'articulations mécaniques pour bandes transporteuses en caoutchouc, en devenant également distributeur officiel de FLEXCO.



WIE MAN DIE RICHTIGE VERBINDUNG AUSWÄHLT COMMENT CHOISIR LA BONNE JONCTION

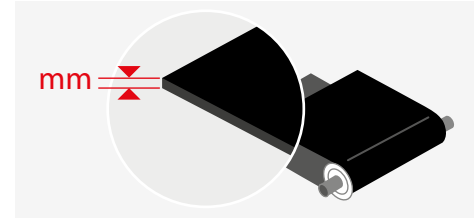
- 1. ERMITTELN SIE DIE BRUCHFESTIGKEIT DES BANDES um die Verbindung bei entsprechender Belastung nutzen zu können.**

DÉTERMINATION DE LA CHARGE DE RUPTURE DE LA BANDE afin d'utiliser la jonction avec une charge correspondante.



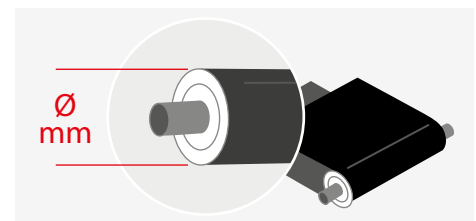
- 2. MESSEN SIE DIE DICKE DES BANDES um die Verbindung auszuwählen.**

MESURER L'ÉPAISSEUR DE LA BANDE pour choisir la jonction idéale.



- 3. MESSEN SIE DEN DURCHMESSER DER KLEINSTEN TROMMEL AUF IHREM FÖRDERBAND.**

MESURER LE DIAMÈTRE DU PLUS PETIT TAMBOUR DE VOTRE CONVOYEUR



- 4. Dank der vorherigen Spezifikationen KANN ANHAND DER TECHNISCHEN TABELLEN die perfekte mechanische Verbindung für Ihr Förderband ermittelt werden.**

Grace aux spécifications ci-dessus, **CONSULTEZ LES TABLEAUX TECHNIQUES** pour déterminer la jonction mécanique parfaite pour votre bande transporteuse.



Weitere Informationen zu den mechanischen Verbindungen, finden Sie im FLEXCO® Katalog. Pour plus d'informations sur l'ensemble de la gamme des jonctions mécaniques, voir le catalogue FLEXCO®.

MECHANISCHE VERBINDUNGEN JONCTIONS MÉCANIQUES

ALLIGATOR RS



Verbindungsstück, das für schwere Anwendungen und für die kompliziertesten Anforderungen im Bereich der Handhabung von Materialien aller Art (Kies, Zement und in der Zerkleinerungsindustrie) entwickelt wurde. Die Stärke dieses Produkts ist die Kombination aus dem Druck der beiden Platten und der hohen Bruchfestigkeit aller Schrauben. Erhältlich in Edelstahl, in verzinkter Ausführung und auf Anfrage in verschiedenen Metallsorten je nach Bedarf.

Idéale pour les bandes montées sur des équipements à très petits diamètres de tambour, elle est couramment utilisée pour la fermeture de bandes de frottement et généralement légères. Cet article est peu coûteux et facile à utiliser grâce au matériel de montage spécial. Disponible en acier inoxydable et en version galvanisée.

GRÖSSE SCHARNIER MESURE CHARNIÈRE	BRUHLAST CHARGE DE RUPTURE kN/m	BANDSTÄRKE ÉPAISSEUR DE LA BANDE mm	Ø MIN. ROLLE DIAMÈTRE DU TAMBOUR mm
RS125	28	3,2-4,8	75
RS187	35	4,8-6,4	100

RIVET R2



Empfohlene Verbindung für Gummi-Textilbänder. Ideal zum Verschließen abgenutzter Bänder, die nicht heiß gespleißt werden können. Es ist schnell und einfach zu installieren und wird hauptsächlich im Bergbausektor zum Transport von Kohle benutzt. Es ist kein teures Produkt und auch in einer Edelstahl- und einer verzinkten Version erhältlich.

Jonction recommandée pour les bandes textiles en caoutchouc, idéale pour fermer les bandes usées et qui ne sont donc pas assemblables à chaud. Rapide et facile à installer, il est généralement utilisé dans le secteur minier, le transport du charbon, l'asphalte, le papier et les agrégats en général. Disponible tant en inox qu'en version galvanisée.

GRÖSSE SCHARNIER MESURE CHARNIÈRE	BRUHLAST CHARGE DE RUPTURE kN/m	BANDSTÄRKE ÉPAISSEUR DE LA BANDE mm	Ø MIN. ROLLE DIAMÈTRE DU TAMBOUR mm
R2	400	3-10	125
R5	800	6-11	175
R5-1/2	1250	8-15	250
R6	1400/1600	10,5-17	400

MECHANISCHE VERBINDUNGEN MECHANICAL FASTENERS

BOLT



Befestigungselement für Hochleistungsanwendungen und für die anspruchsvollste Handhabung aller Arten von Materialien (Kies-, Zement- und Zerkleinerungssektor). Der Vorteil dieses Produkts liegt in der Kombination zwischen dem Druck der beiden Platten und der Bruchfestigkeit des Bolzens. Erhältlich sowohl in Edelstahl- als auch in verzinkter Ausführung und auf Anfrage auch aus anderen Metallarten.

Jonction conçue pour une utilisation intensive et pour répondre aux exigences les plus compliquées dans la manipulation de tous les types de matériaux (gravier, ciment, et secteur de l'écrasement). La force de ce produit réside dans la combinaison entre la pression des deux feuilles et la haute résistance à la traction de tous les boulons. Disponible en acier inoxydable, dans la version galvanisée et sur demande en différents types de métaux selon les besoins.

GRÖSSE SCHARNIER MESURE CHARNIÈRE	BRUCHLAST CHARGE DE RUPTURE	BANDSTÄRKE ÉPAISSEUR DE LA BANDE	Ø MIN. ROLLE DIAMÈTRE DU TAMBOUR
	kN/m	mm	mm
375X	400	6-10	125
550	500	6-16	200

BOLT SOLID PLATE



Die Befestigungselemente wurden entwickelt, um den Anforderungen der anspruchsvollsten Materialtransportanwendungen gerecht zu werden, deshalb bieten sie eine starke, rutschfreie Verbindung mit hervorragender Haltfähigkeit. Sie werden für Bandstärken von 5 mm bis über 24 mm empfohlen.

Les jonctions Bolt solid plate sont conçues pour répondre aux exigences les plus complexes en matière de manutention, car elles ont une forte capacité d'étanchéité. Elles sont recommandées pour des épaisseurs de bandes allant de 5 mm à plus de 24 mm.

VERFÜGBARE VERBINDUNGEN / JONCTIONS DISPONIBLES

GRÖSSE SCHARNIER TYPE CHARNIÈRE	BRUCHLAST CHARGE DE RUPTURE	BANDSTÄRKE ÉPAISSEUR DE LA BANDE	Ø MIN. ROLLE DIAMÈTRE DU TAMBOUR
	N/mm	mm	mm
1E	315	5-11	250
140	400	5-11	300
190	650	8-14	400

GELENKSATZ FÜR DIE VERSCHIEDENEN BANDBREITEN ERFORDERLICH KITS DE JONCTION NÉCESSAIRES pour différentes largeurs de bande

VERBINDUNGEN JONCTION	BANDBREITE LARGEUR DE LA BANDE	GRÖSSE SCHARNIER MESURE JONCTION	
		90°	45°
1E 140 190	400	13	19
	500	16	26
	650	21	33
	800	26	40
	1000	32	45
	1200	39	54
	1400	46	71

ZUBEHÖR FÜR FÖRDERBÄNDER

ACCESSOIRES POUR BANDES TRANSPORTEUSES

FLEX LIFTER



SEHEN SIE SICH DAS VIDEO AN
VOIR LE TUTORIEL EN VIDÉO

Das Anheben eines Förderbandes zur Durchführung von Wartungsarbeiten ist schwierig. Der Flex Lifter erledigt diese Arbeit sicher und einfach. Er ermöglicht das Anheben eines Bandes, selbst wenn es unter Spannung steht. Es handelt sich um ein vielseitiges und anpassbares Werkzeug, das das Anheben aller Arten von Bändern erleichtert.

Il est difficile de soulever une bande transporteuse pour effectuer des travaux d'entretien. Le Flex Lifter permet de travailler facilement et en toute sécurité. Il permet de soulever une bande même lorsqu'elle est sous tension. Il s'agit d'un outil polyvalent et réglable, qui facilite le levage de tous les types de bande.

VERSION	BANDBREITE LARGEUR DE LA BANDE	GEWICHT POIDS
Mittel / Moyen	900/1500 mm	30kg
Groß / Grand	1200/1800 mm	35kg
XL	1800/2400 mm	58kg

TUG HD KLEMMEN FÜR FÖRDERBÄNDER

PINCES TIRANTES TUG™ HD® POUR BANDES



SEHEN SIE SICH DAS VIDEO AN
VOIR LE TUTORIEL EN VIDÉO

Die Flexco Tug HD-Klemmen sind zum sicheren Ziehen, Reparieren und Schließen von Klebeband konzipiert. Sie sind für alle Bänder (glatt, mit Streifen, mit Kanten usw.) geeignet.

Les pinces-bandes Flexco Tug HD sont conçues pour tirer, réparer et fermer la bande en toute sécurité. Grâce à la diffusion du tirage en pleine largeur elles peuvent être utilisées sur tous les types de bandes (lisses, à lattes, avec bords, etc.)

VERSION	MAXIMALE BANDSTÄRKE ÉPAISSEUR MAXIMUM DE LA BANDE	KLEMMENDREHMOMENT KIT COUPLE DE SERRAGE	LASTKAPAZITÄT CAPACITÉ DE CHARGE EXCEPTIONNELLE
TUG 6	50 mm	270 n/m	6 metric/tons
TUG 8	55 mm	270 n/m	8 metric/tons

Eine Breite von 300 bis 2400 mm / Largeurs de 300 à 2400 mm

ELEKTRISCHES FLEXCO FÖRDERBAND-SCHNEIDGERÄT

FLEXCO CUTTER ÉLECTRIQUE POUR BANDES



Der elektrische Bandschneider ist sowohl in der Kabelgebundenen als auch in der kabellosen Version erhältlich und schneidet schnell und einfach alle Arten von Bändern, vom weichsten und natürlichsten Gummi bis hin zu den härtesten und schwierig zu schneidenden Gummis.

Disponible en version avec ou sans fil, le cutter électrique pour bandes coupe rapidement et facilement, du caoutchouc le plus souple et naturel aux tissus les plus durs et les plus difficiles à couper.

TYP TYPE	BANDSTÄRKE ÉPAISSEUR DE LA BANDE
Itec 170	25 mm
Itec 220	50 mm

FLOSTER PARA / HD



- **AUSGEZEICHNETE DEHNUNG**
EXCELLENTE ÉLÉNGATION

VERWENDUNG: Schlauch aus Gummi, um loses Material zum Auslauf des Trichters zu fördern (Sand, Zement, Kies, Getreide).

OBERFLÄCHE: Glatt oder mit Stoffimpression. Empfohlen für den Innenbereich.

EMPLOI: Tuyau en caoutchouc utilisé pour acheminer le produit en vrac vers la sortie de la trémie (sable, ciment, gravier, céréales).

SURFACE: Lisse avec impression toile. Recommandé pour application interne.

PARA LIGHT BROWN NATURAL RUBBER

	4	50x58	12	0,71
	4	60x68	12	0,84
	4	70x78	12	0,98
	4	76x84	12	1,05
	4	80x88	12	1,10
	4	90x98	12	0,90
	4	102x110	12	1,33
	4	114x122	12	1,48
	4	120x128	12	1,57
	4	130x138	12	1,69
	4	140x148	12	1,82
	4	152x160	12	1,96
	4	168x176	12	2,16
	4	193x201	9	2,48
	4	200x208	12	2,56
	4	220x228	6	2,81
	4	254x262	12	3,24
	4	273x281	10	3,47
	4	305x313	12	3,90
	4	323x331	6	4,14
	4	350x358	6	4,45
	4	400x408	7	5,10
	4	500x508	6	6,19
	4	612x620	6	7,80

-40°C / +70°C
-40°F / +158°F

FLOSTER EPDM / HD



- **BESONDERS WIDERSTANDSFÄHIGE ABDECKUNG GEGEN WITTERUNGSEINFLÜSSE**
COUVERTURE PARTICULIÈREMENT RÉSISTANTE AUX INTEMPÉRIES

VERWENDUNG: Häufig verwendet als Belag von Metallrollen in der Förderbandindustrie oder als Schutz von Metalloberflächen. Besonders geeignet, um einen guten Widerstand dem Abrieb und den Rissen gegenüber zu bieten, gute physikalische und mechanische Eigenschaften.

OBERFLÄCHE: Glatt oder mit Stoffimpression. Empfohlen für den Außenbereich.

EMPLOI: Couramment utilisé comme revêtement de tambours métalliques dans l'industrie des bandes transporteuses, ou comme protection des surfaces métalliques. Particulièrement adapté pour offrir une résistance modérée à l'abrasion et à la lacération, caractéristiques discrète physiques et mécaniques.

SURFACE: Lisse ou à impression toile. Recommandé pour application externe.

EPDM / PARA NATURAL RUBBER

	4	50x58	12	0,75
	4	60x68	12	0,88
	4	70x78	12	1,02
	4	76x84	12	1,07
	4	80x88	12	1,16
	4	90x98	12	1,27
	4	102x110	12	1,44
	4	114x122	12	1,60
	4	120x128	12	1,68
	4	130x138	12	1,83
	4	140x148	12	1,95
	4	152x160	12	2,11
	4	168x176	12	2,32
	4	193x201	9	2,68
	4	200x208	12	2,76
	4	220x228	6	3,03
	4	254x262	12	3,50
	4	273x281	10	3,74
	4	305x313	12	4,20
	4	323x331	6	4,42
	4	350x358	6	4,81
	4	400x408	7	5,52
	4	500x508	6	6,81
	4	612x620	6	8,50

-40°C / +70°C
-40°F / +158°F

ABSTREIFER RACLEURS



STANDARD RANGE

Um das Förderband sauber zu halten, bieten wir die folgenden Abstreifer, mit denen unterschiedliche Reinheitsgrade erreicht werden können:

- Aus Gummi
- Aus Polyurethan
- Aus Polyurethan mit Wolframklinge.

Unsere Abstreifer sind für die von Ihnen verwendeten Stützen geeignet, da das verzinkte Rohrstück die klassischen Abmessungen 30×30 und 40×40 mm hat. Das geringe Gewicht erleichtert die Installation. Wir können Ihnen einen Montagesatz (Eckstücke mit Schlitten, Spannelemente, etc.) zur Verfügung stellen. Die Abstreifer aus Polyurethan haben an den Kanten eine abgeschrägte Klinge, um Schnitte des Bandes zu vermeiden.

Pour maintenir votre bande transporteuse propre, nous vous proposons les modèles de racleurs suivants, capables de différents degrés de propreté:

- en caoutchouc
- en polyuréthane
- en polyuréthane avec lame en tungstène.

Nos racleurs s'adaptent aux supports que vous utilisez car le tube galvanisé a les dimensions classiques de 30×30 mm et 40×40 mm. Leur faible poids facilitera l'installation. Nous pouvons vous fournir le kit de montage (cornières fendues, l'élément de tension, etc.). Les racleurs en polyuréthane ont la lame chanfreinée sur les bords pour éviter les coupures de la bande.

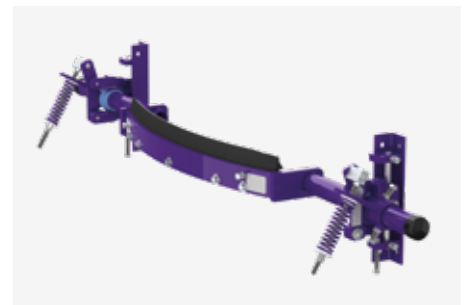


FLEXCO RANGE



Wir haben auch das komplette Sortiment an Abstreifern mit der Aufschrift Flexco, für genauere Informationen wenden Sie sich bitte an unser Vertriebsbüro.

Nous disposons également d'une gamme complète de racleurs de marque Flexco, pour plus d'informations contactez notre bureau commercial.



Weitere Informationen zum gesamten Schabersortiment, finden Sie im FLEXCO® Katalog. Pour plus d'informations sur l'ensemble de la gamme de racleurs, voir le catalogue FLEXCO®.


**WAHL DES GEEIGNETSTEN ABSTREIFERS
CHOISIR LE RACLEUR LE PLUS ADAPTÉ**
**1. WÄHLEN SIE UNTER DEN OPTIONEN
IDENTIFIER LES OPTIONS**

Primäre Abstreifer Racleurs primaires	Zur Montage an der Trommel und unter dem herabfallenden Material. Ideal zum Entfernen von großformatigem Material (ca. 60/70% des anfänglich zurückgeführten Materials). A monter au niveau du tambour et en dessous de la chute de matériau. Idéal pour éliminer les matériaux grossiers (environ 60/70 % des matériaux qui initialement reviennent en arrière).
Sekundäre Abstreifer Racleurs secondaires	Unmittelbar nach der Antriebsrolle (oder in beliebiger Position unterhalb des Bandes) einzubauen. Geeignet für die Entfernung kleinerer Materialstücke, erhöht es den Reinigungsgrad um bis zu 90%. A installer immédiatement après le tambour moteur (ou dans n'importe quelle position en dessous de la bande). Adapté à l'élimination des matériaux de petite taille, il permet d'augmenter le niveau de propreté jusqu'à 90%.
Optionale Klingen Lames en option	<p>a) Polyurethan: nicht sehr aggressiv, sie funktionieren sehr gut mit mechanischen Verbindungen, sind preiswert, in hitzebeständigen Ausführungen, chemikalienbeständig, etc. erhältlich. Polyuréthane: peu agressif, fonctionne bien avec les jonctions mécaniques, peu coûteux, disponible dans des versions résistantes à la chaleur, aux produits chimiques, etc.</p> <p>b) Wolfram: sehr hoher Grad an Sauberkeit und Effizienz, lange Lebensdauer. Tungstène: niveau de propreté et d'efficacité très élevé, longue durée de vie.</p>

**2. GRUNDLEGENDE KRITERIEN FÜR DIE ANALYSE DES FÖRDERERS
CRITÈRES DE BASE DE L'ANALYSE DU CONVOYEUR**

Geschwindigkeit und Breite des Bandes.

Arten von Bandverbindungen und deren Bedingungen (z.B. Hitze, starker Abrieb, Vorhandensein von Schlamm, etc.); im Hinblick auf diese Bedingungen ist eine geeignete technische Lösung erforderlich.

Durchmesser der Rollen.

Bedingungen der Rollen.

Wo der Abstreifer montiert werden soll und der zur Verfügung stehende Raum.

Anordnung des Materials auf dem Band, der Abstreifer muss dementsprechend montiert werden.

Leistungsgrad, der erreicht werden soll.

Vitesse et largeur de la bande.

Types de jonctions sur la bande et leurs conditions (par exemple, chaleur, forte abrasion, présence de boue, etc.); en fonction de ces conditions, une solution technique appropriée est requise.

Diamètre des tambours.

Conditions des tambours.

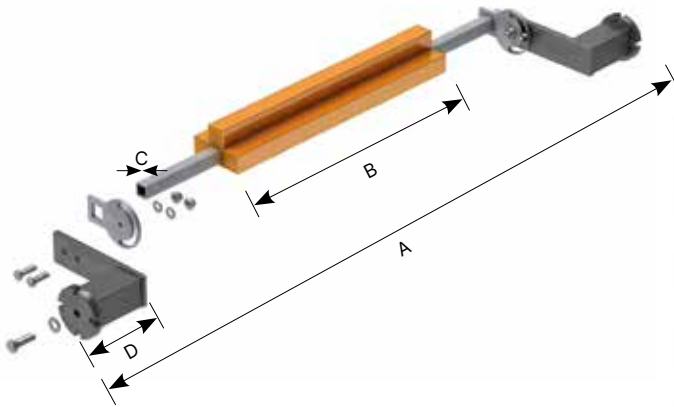
L'endroit où le racleur doit être monté et l'espace à disposition.

Positionnement du matériau sur la bande, le racleur sera monté à cet endroit.

Niveau de performance à atteindre.



SCRAPER STANDARD RANGE



**KREUZ-ABSTREIFER AUS GUMMI UND POLYURETHAN
RACLEUR À CROIX EN CAOUTCHOUC OU EN POLYURÉTHANE**

GESAMT-BREITE LARGEUR TOTAL	ARBEITS-FLÄCHE SURFACE DE TRAVAIL	STÄRKE ÉPAISSEUR	BREITE DER BOLZEN LARGEUR GOUPILLES
mm	mm	mm	mm
A	B	C	D
800	500	30	150
950	650	30	150
1100	800	30	150
1400	1000	30	200
1600	1200	30	200

ZUBEHÖR / ACCESSOIRES



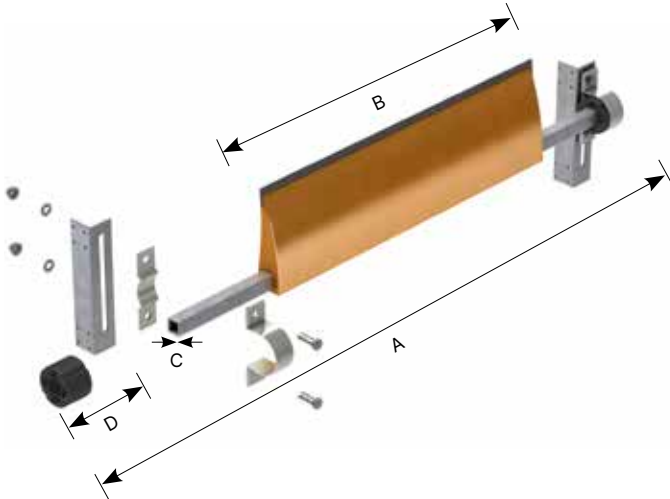
2 GESCHLOSSENE
STÜTZEN
2 Supports fermés



2 SPANNSCHLÖSSER
2 Tendeurs

PRIMARY SCRAPER

SCRAPER STANDARD RANGE



**FRONTALER ABSTREIFER AUS POLYURETHAN
RACLEUR FRONTAL EN POLYURÉTHANE**

GESAMT-BREITE LARGEUR TOTAL	ARBEITS-FLÄCHE SURFACE DE TRAVAIL	STÄRKE ÉPAISSEUR	BREITE DER BOLZEN LARGEUR GOUPILLES
mm	mm	mm	mm
A	B	C	D
800	500	30	150
950	650	30	150
1100	800	30	150
1400	1000	30	200
1600	1200	30	200

ZUBEHÖR / ACCESSOIRES



2 SPANNSCHLÖSSER
2 Tendeurs



2 SCHLAUCHSTÜCKE
2 Blocs tubulaires

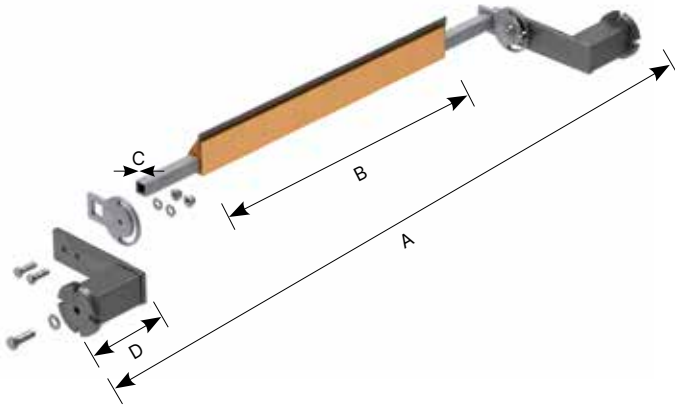


2 WINKELSTÜCKE MIT SCHLITZEN
2 Cornières fendues

SECONDARY SCRAPER TUNGSTEN SCRAPER

SCRAPER STANDARD RANGE

SEKUNDÄRER ABSTREIFER AUS POLYURETHAN
RACLEUR SECONDAIRE EN POLYURÉTHANE



GESAMT-BREITE LARGEUR TOTAL	ARBEITS-FLÄCHE SURFACE DE TRAVAIL	STÄRKE ÉPAISSEUR	BREITE DER BOLZEN LARGEUR GOUPILLES
mm	mm	mm	mm
A	B	C	D
800	500	30	150
950	650	30	150
1100	800	30	150
1400	1000	30	200
1600	1200	30	200

ZUBEHÖR / ACCESSOIRES



2 GESCHLOSSENE
STÜTZEN
2 Supports fermés

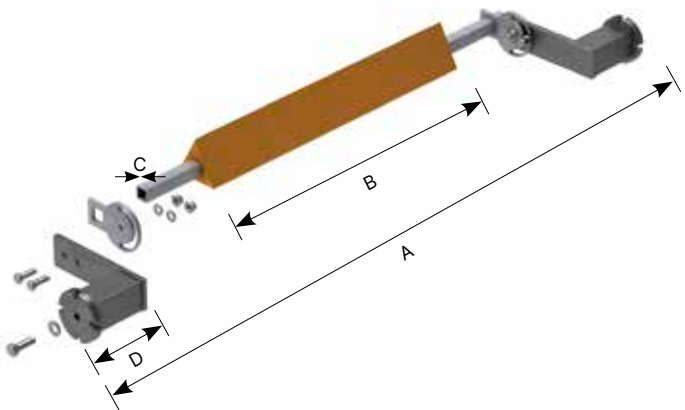


2 SPANNSCHLÖSSER
2 Tendeurs

SECONDARY SCRAPER TRIANGULAR

SCRAPER STANDARD RANGE

DREIECKIGER ABSTREIFER AUS POLYURETHAN
RACLEUR TRIANGULAIRE EN POLYURÉTHANE



GESAMT-BREITE LARGEUR TOTAL	ARBEITS-FLÄCHE SURFACE DE TRAVAIL	STÄRKE ÉPAISSEUR	BREITE DER BOLZEN LARGEUR GOUPILLES
mm	mm	mm	mm
A	B	C	D
800	500	30	150
950	650	30	150
1100	800	30	150
1400	1000	30	200
1600	1200	30	200

ZUBEHÖR / ACCESSOIRES



2 GESCHLOSSENE
STÜTZEN
2 Supports fermés



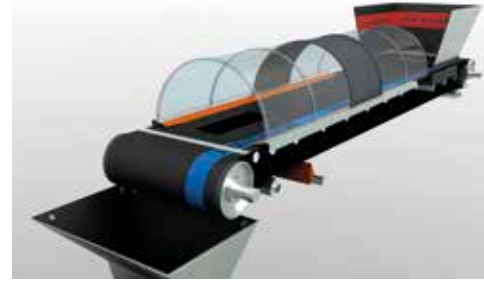
2 SPANNSCHLÖSSER
2 Tendeurs

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

BLECHE, BELÄGE UND SEITENFÜHRUNG

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FEUILLES, REVÊTEMENTS ET BAVETTES



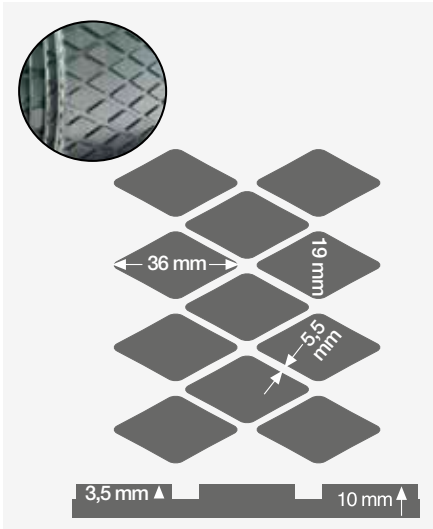
	TYP TYPE	BESCHREIBUNG AUF SEITE DESCRIPTION À LA PAGE	FARBE COULEUR	SPEZIFISCHES GEWICHT POIDS SPÉCIFIQUE g/cm ³
ROLLENBELAGZ REVÊTEMENT TAMBOURS 	L/RR	48	●	1,20
	L/RE	48	●	1,30
	L/RQ	48	●	1,20
	L/RM	49	●	1,20
	L/RG	49	●	1,20
	L/RC	49	○	1,20
SEITENFÜHRUNGSGUMMI FÜR FÖRDERBÄNDER BAVETTE DE CONFINEMENT POUR LES BANDES TRANSPORTEUSES 	L/TH SBR	50	●	1,50
	L/AN	50	●	1,30
	L/BN	50	●	1,30
	L/BG	51	●	1,20
	L/BR	51	●	1,20
	L/BO	51	●	1,08
	EASYSEAL	52	● ●	● 1,20 ● 1,20
ABRIEBBESTÄNDIGE BLECHE FEUILLES ANTI-ABRASIVES 	L/TX 40	54	●	1,15
	L/TX 60	54	●	1,20
	L/NR 60	54	●	1,20
	L/NX	55	●	0,95
	L/NS SPARTAN	53	●	0,95
	L/PG	55	●	1,04
	L/PR	55	●	1,04
ZUSÄTZLICHE BLECHE FÜR FÖRDERBÄNDER FEUILLES AUXILIAIRES POUR LES BANDES TRANSPORTEUSES 	L/AP	56	●	1,00
	L/SW	56	●	1,30
			●	1,20
L/RA	56	●	1,17	



Für die vielfältigen Anwendungen beim Transport auf einem Gummiband können wir Ihnen ein komplettes Sortiment an Gummileisten und -platten anbieten, **AUCH AUF MASS GESCHNITTEN!**
 Pour des applications multiples, nous pouvons vous proposer une gamme complète de bavettes et de feuilles en caoutchouc, **MÊME COUPEES SUR MESURE!**

HÄRTE DURETÉ Shore A±5	BRUHLAST CHARGE DE RUPTURE kg/cm ²	DEHNUNG ALLONGEMENT	KOMPRESSION COMPRESSION	REISSFESTIGKEIT RÉSISTANCE À LA DÉCHIRURE kg/cm	ABRIEBVERLUST PERTE D'ABRASION mm ³
60	100	300%	--	--	120
60	60	300%	--	--	200
60	100	300%	--	--	120
60	100	300%	--	--	120
60	100	300%	--	--	150
70	170	350%	--	--	--
70	40	250%	--	--	--
60	70	300%	--	--	200
55	70	300%	--	--	--
50	80	300%	--	--	125
50	80	300%	--	--	125
40	200	600%	--	--	85
● 70 ● 85	120	● 345% ● 400%	28%	--	● 110 ● 50
40	170	450%	25%	50	90
60	150	500%	50%	25	--
60	150	350%	35%	25	90
35	200	800%	30%	140	60
36	--	810%	--	53	--
45	160	600%	24%	27	83
45	160	600%	24%	27	83
40	150	550%	--	--	--
75	80	300%	--	--	--
48	100	400%	--	--	--
60	125	450%	--	--	--

Weitere Informationen zum gesamten Sortiment an Gummipplatten und -Matten finden Sie im SATISHEET®- Katalog.
 Pour plus d'informations sur l'ensemble de la gamme de feuilles et de tapis en caoutchouc, voir le catalogue SATISHEET®.

L/RR RHOMBENFÖRMIGES PROFIL 20×20 mit Kontaktschicht (H 2000 mm)
 PROFIL EN losange 20×20 avec sous-couche (H 2000 mm)


- **VERRINGERT DAS RUTSCHEN ZWISCHEN ROLLE UND FÖRDERBAND**
RÉDUIT LE GLISSEMENT ENTRE LE TAMBOUR ET LA BANDE TRANSPORTEUSE
- **VERLÄNGERT DIE NUTZDAUER DES BANDES**
PROLONGE LE CYCLE DE VIE DE LA BANDE

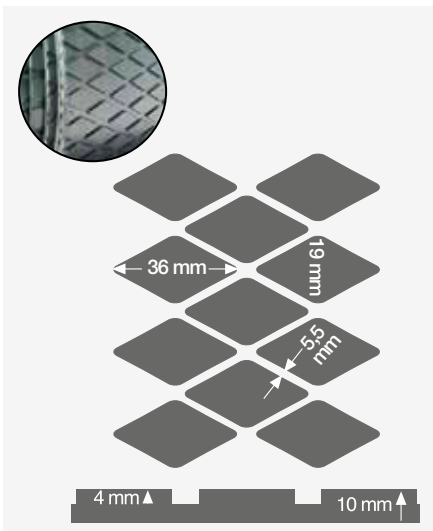
VERWENDUNG: Abriebbeständiger Gummi für den Belag von Metallrollen. Einseitig in Rohgummi geliefert, was für die Kaltvulkanisation mit einer speziellen Lösung erforderlich ist, ermöglicht es eine außergewöhnliche Gummi-Metall-Verbindung.

ÖBERFLÄCHE: Eine Seite mit rhombenförmigem Profil 20×20 mm / die andere mit Rohgummi.

EMPLOI: Caoutchouc anti-abrasif pour le revêtement de tambours métalliques, utilisé pour le revêtement de tambours de bandes transporteuses textiles de tension moyenne.

SURFACE: Une face profilée en losange 20×20 mm / l'autre face non revêtue.

-25°C / +80°C -13°F / +176°F	8	2,0	15	✓
	10	2,0	15	✓
	12	2,0	15	✓

L/RE RHOMBENFÖRMIGES PROFIL 20×20 mit Kontaktschicht
 PROFIL EN LOSANGE LD 20×20 avec sous-couche


- **VERRINGERT DAS RUTSCHEN ZWISCHEN ROLLE UND FÖRDERBAND**
RÉDUIT LE GLISSEMENT ENTRE LE TAMBOUR ET LA BANDE TRANSPORTEUSE
- **VERLÄNGERT DIE NUTZDAUER DES BANDES**
PROLONGE LE CYCLE DE VIE DE LA BANDE

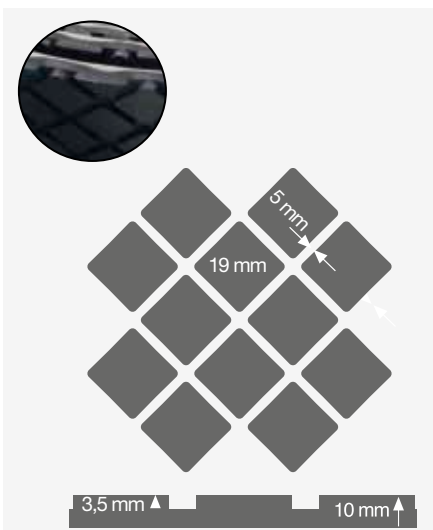
VERWENDUNG: Abriebbeständiger Gummi für den Belag von Metallrollen. Einseitig in Rohgummi geliefert, das für die Kaltvulkanisation mit einer speziellen Lösung erforderlich ist. Das quadratische Profil ist aufgrund seiner Reversibilität äußerst komfortabel.

ÖBERFLÄCHE: Eine Seite mit quadratischem Profil 20×20 mm / die andere mit Rohgummi.

EMPLOI: Caoutchouc résistant à l'abrasion pour les revêtements de tambours métalliques, utilisé pour revêtement de tambours pour bandes transporteuses textiles de moyenne à faible tension.

SURFACE: Une face profilée en losange 20×20 mm / l'autre face non revêtue.

-25°C / +80°C -13°F / +176°F	8	2,0	15	✓
	10	2,0	15	✓
	12	2,0	15	✓

L/RQ QUADRATISCHES PROFIL 20×20 mit Kontaktschicht
 PROFIL CARRÉ 20×20 avec sous-couche


- **VERRINGERT DAS RUTSCHEN ZWISCHEN ROLLE UND FÖRDERBAND**
RÉDUIT LE GLISSEMENT ENTRE LE TAMBOUR ET LA BANDE TRANSPORTEUSE
- **VERLÄNGERT DIE NUTZDAUER DES BANDES**
PROLONGE LE CYCLE DE VIE DE LA BANDE

VERWENDUNG: Rollenbeschichtung für sehr lange Textil-Förderbänder, für Rollen mit großem Durchmesser, für Textilbänder mit starker Spannung und Metallbänder mit niedriger Spannung.

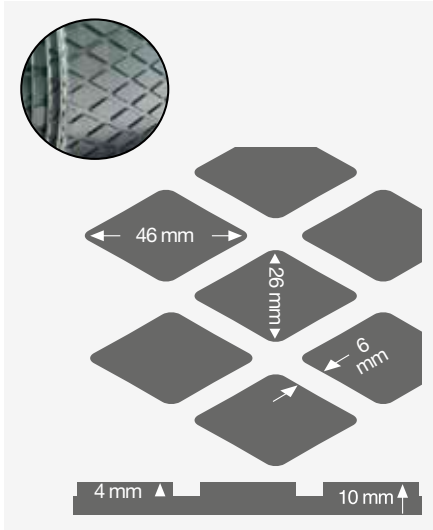
ÖBERFLÄCHE: Eine Seite mit quadratisches Profil 20×20 mm / die andere mit Rohgummi.

EMPLOI: Caoutchouc résistant à l'abrasion pour les revêtements de tambours métalliques. Fourni avec une face en caoutchouc brut nécessaire pour une application à froid par solution spécifique. Le profilé carré est extrêmement pratique en raison de sa réversibilité.

SURFACE: Une face avec un profilé carré de 20×20 mm / l'autre face sans revêtement.

-25°C / +80°C -13°F / +176°F	8	1,5	15	✓
	10	1,5	15	✓

L/RM MITTLERES RHOMBENFÖRMIGES PROFIL 46X26 mit Kontaktschicht
 PROFIL EN LOSANGE MOYEN 46x26 avec sous-couche



• **REDUZIERT DAS RUTSCHEN ZWISCHEN DER TROMMEL UND DEM FÖRDERBAND**
RÉDUIT LE GLISSEMENT ENTRE LE TAMBOUR ET LA BANDE TRANSPORTEUSE

• **VERLÄNGERT DIE LEBENSDAUER DES RIEMENS**
PROLONGE LE CYCLE DE VIE DE LA BANDE

VERWENDUNG: Abriebbeständiger Gummi für den Belag von Metallrollen. Einseitig in Rohgummi geliefert, was für die Kaltvulkanisation mit einer speziellen Lösung erforderlich ist, ermöglicht es eine außergewöhnliche Gummi-Metall-Verbindung.

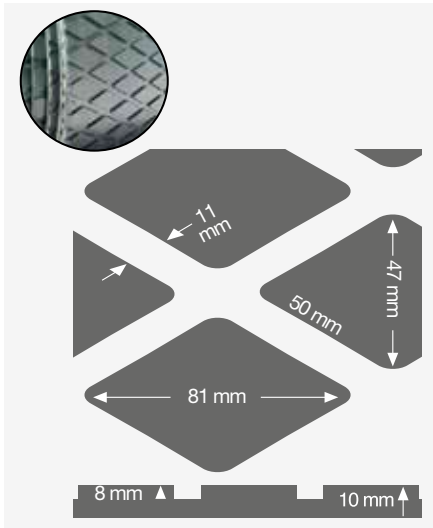
OBERFLÄCHE: Eine Seite mit rhombenförmigem Profil 46x26 mm / die andere mit Rohgummi.

EMPLOI: Caoutchouc anti-abrasif pour le revêtement de tambours métalliques, utilisé pour le revêtement de tambours de bandes transporteuses textiles de tension moyenne.

SURFACE: Une face profilée en losange 46x26 mm / l'autre face non revêtue.

-25°C / +80°C -13°F / +176°F	8	2,0	15	✓
	10	2,0	15	✓
	12	2,0	15	✓

L/RG RHOMBENFÖRMIGES PROFIL 50x50 mit Kontaktschicht
 PROFIL EN LOSANGE 50x50 avec sous-couche



• **VERRINGERT DAS RUTSCHEN ZWISCHEN ROLLE UND FÖRDERBAND**
RÉDUIT LE GLISSEMENT ENTRE LE TAMBOUR ET LA BANDE TRANSPORTEUSE

• **VERLÄNGERT DIE NUTZDAUER DES BANDES**
PROLONGE LE CYCLE DE VIE DE LA BANDE

VERWENDUNG: Trommelbeschichtung für lange Textilförderbänder, für Trommeln mit großem Durchmesser, für Textilbänder mit hoher Spannung und Metallbänder mit niedriger Spannung.

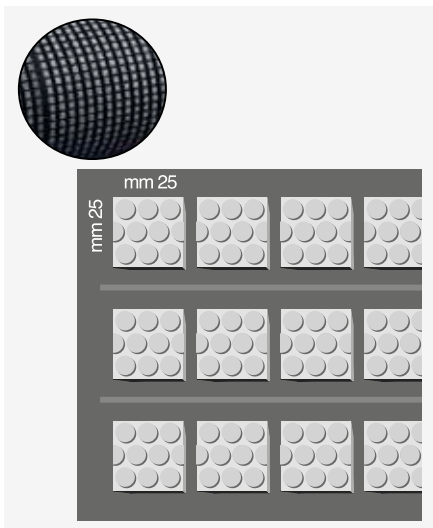
OBERFLÄCHE: Eine Seite mit rhombenförmigem Profil 50x50 mm/ die andere mit Rohgummi.

EMPLOI: Revêtement de tambours pour les bandes transporteuses textiles longues, pour les tambours de grand diamètre, pour les bandes textiles à haute tension et les bandes métalliques à basse tension.

SURFACE: un côté profilé en losange 50x50 mm / l'autre côté sans revêtement.

-25°C / +80°C -13°F / +176°F	15	1,5	15	✓
	20	1,5	15	✓

L/RC ROLLENBELAG mit Keramikeinsätzen 6x25x25
 COUVERTURE DE TAMBOUR avec inserts céramiques 6X25X25



• **GEWÄHRLEISTET EINEN STÄRKEREN ZUG IM VERGLEICH ZUM HERKÖMLICHEN GUMMIBELAG**
OFFRE UNE MEILLEURE TRACTION QUE LES REVÊTEMENTS EN CAOUTCHOUC TRADITIONNELS

VERWENDUNG: Abriebbeständiger Gummi für den Belag von Metallrollen. Rollenbelag für Textilförderbänder mit erheblicher Länge und Traktion, für stark gespannte Metallbänder, hauptsächlich für die Bergbau- und Zementindustrie.

OBERFLÄCHE: Mit Keramikeinsätzen.

EMPLOI: Caoutchouc résistant à l'abrasion pour les revêtements de tambours métalliques. Revêtements tambours pour bandes transporteuses textiles de longueur et de traction très élevées, pour bandes métalliques à haute tension, principalement pour l'industrie minière et l'industrie du ciment.

SURFACE: Avec inserts en céramique.

-20°C / +85°C -4°F / +185°F	12	0,5	5	✓

L/TH SBR GUMMI PREMIUM
PREMIÈRE QUALITÉ



- GEEIGNET FÜR DEN NORMALEN GEBRAUCH
CONVIENT À DES USAGES GÉNÉRIQUES

VERWENDUNG: Geeignet für den normalen Gebrauch, wenn keine besondere Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse, Öle und Hitze erforderlich ist.

ÖBERFLÄCHE: Glatt/Glatt.

EMPLOI: Convient aux usages génériques ne nécessitant pas de résistance particulière aux agents atmosphériques, huiles et chaleur.

SURFACE: Lisse/Lisse.

-25°C / +80°C -13°F / +176°F		1	1,2	10	✓
		1,5	1,2	10	✓
		2	1,2	10	✓
		2,5	1,2	10	✓
		3 ÷ 10	1,2	10	✓

L/AN ABRIEBBESTÄNDIG STANDARD
ANTI-ABRASIVE STANDARD



- GEEIGNET FÜR DEN NORMALEN GEBRAUCH
CONVIENT À DES USAGES GÉNÉRIQUES

VERWENDUNG: Speziell entwickelt für das Einhalten der verschiedenen Materialien, die von den Förderbändern transportiert werden. Gute Widerstandsfähigkeit gegen Witterungseinflüsse und Ozon.

ÖBERFLÄCHE: Glatt/Glatt oder auf Anfrage Glatt/I.T.

EMPLOI: Couramment utilisée comme dans les bâtiments préfabriqués ou comme bavette de confinement, caractéristiques physiques et mécaniques discrètes.

SURFACE: Lisse/Lisse ou, sur demande, Lisse/I.T.

-25°C / +80°C -13°F / +176°F		1	1,2	10	✓
		1,5	1,2	10	✓
		2	1,2	10	✓
		2,5	1,2	10	✓
		3 ÷ 10	1,2	10	✓
		12 ÷ 20	1,2	5	✓
		25 ÷ 50	1,0	1	✓

L/BN GELBE SEITENFÜHRUNG
BAVETTE DE BANDE JAUNE



- MÄSSIGE ABRIEB- UND REISSFESTIGKEIT
BONNE RÉSISTANCE À L'ABRASION ET À LA DÉCHIRURE

- GUTE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN WITTERUNGSEINFLÜSSE UND OZON
BONNE RÉSISTANCE AUX INTEMPÉRIES ET À L'OZONE

VERWENDUNG: Speziell entwickelt für das Einhalten der verschiedenen Materialien, die von den Förderbändern transportiert werden.

ÖBERFLÄCHE: Glatt/Glatt oder auf Anfrage Glatt/I.T.

EMPLOI: Spécialement conçue pour contenir les différents matériaux transportés par les bandes transporteuses.

SURFACE: Lisse/Lisse ou, sur demande, Lisse/I.T.

-25°C / +80°C -13°F / +176°F		5	1,4	15	✓
		6	1,4	15	✓
		8	1,4	15	✓
		10	1,4	15	✓
		12	1,4	5	✓
		15	1,4	5	✓
		20	1,4	5	✓

L/BG ABRIEBBESTÄNDIG GELB
 ANTI-ABRASIVE JAUNE



• **WIDERSTANDSFÄHIG GEGEN ABRIEB UND RISSE**
BONNE RÉSISTANCE À L'ABRASION ET À LA DÉCHIRURE

VERWENDUNG: Häufig für verschiedene Beläge verwendet, auch als Seitenführung für Förderbänder geeignet.

OBERFLÄCHE: Glatt/Glatt oder auf Anfrage Glatt/I.T.

EMPLOI: Couramment utilisée pour divers revêtements, elle convient également comme bavette de confinement des bandes transporteuses.

SURFACE: Lisse/Lisse ou, sur demande, Lisse/I.T.

-25°C / +80°C -13°F / +176°F		3	1,4	15	✓
		4	1,4	15	✓
		5	1,4	15	✓
		6	1,4	15	✓
		8	1,4	15	✓
		10	1,4	15	✓
		12	1,4	5	✓
		15	1,4	5	✓
		20	1,4	5	✓

L/BR ROTE SEITENFÜHRUNG
 BAVETTE DE BANDE ROUGE



• **WIDERSTANDSFÄHIG GEGEN ABRIEB UND RISSE**
BONNE RÉSISTANCE À L'ABRASION ET À LA DÉCHIRURE

VERWENDUNG: Häufig für verschiedene Beläge verwendet, auch als Seitenführung für Förderbänder geeignet.

OBERFLÄCHE: Glatt/Glatt oder auf Anfrage Glatt/I.T.

EMPLOI: Couramment utilisée pour divers revêtements, elle convient également comme bavette de confinement des bandes transporteuses.

SURFACE: Lisse/Lisse ou, sur demande, Lisse/I.T.

-25°C / +80°C -13°F / +176°F		3	1,4	15	✓
		4	1,4	15	✓
		5	1,4	15	✓
		6	1,4	15	✓
		8	1,4	15	✓
		10	1,4	15	✓
		12	1,4	5	✓
		15	1,4	5	✓
		20	1,4	5	✓

L/BO ORANGEFARBENE SEITENFÜHRUNG
 BAVETTE DE BANDE ORANGE



• **GUTE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN WITTERUNGSEINFLÜSSE UND OZON**
BONNE RÉSISTANCE AUX INTEMPÉRIES ET À L'OZONE

• **OPTIMALE WIDERSTANDSFÄHIG GEGEN ABRIEB UND RISSE**
EXCELLENTE RÉSISTANCE À L'ABRASION ET À LA DÉCHIRURE

VERWENDUNG: Speziell entwickelt für das Zusammenhalten der verschiedenen Materialien, die von den Förderbändern transportiert werden.

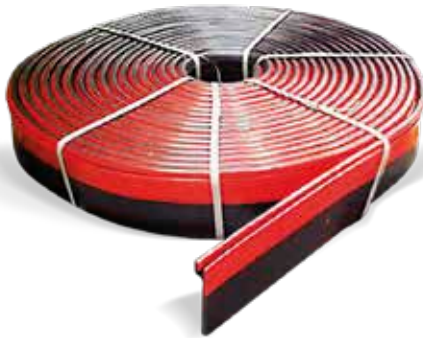
OBERFLÄCHE: Glatt/Glatt oder auf Anfrage Glatt/I.T.

EMPLOI: Spécialement conçue pour contenir les différents matériaux transportés par les bandes transporteuses. Également utilisée pour divers revêtements.

SURFACE: Lisse/Lisse ou, sur demande, Lisse/I.T.

-25°C / +80°C -13°F / +176°F		5	1,4	15	✓
		6	1,4	15	✓
		8	1,4	15	✓
		10	1,4	15	✓

EASYSEAL-KLAPPE BAVETTE EASYSEAL



- **AUSGEZEICHNETE VERSCHLEISSFESTIGKEIT**
EXCELLENTE RÉSISTANCE À L'USURE
- **GARANTIERT EINE NIEDRIGE REIBUNG MIT DEM RIEMEN**
ASSURE UN FAIBLE FROTTEMENT AVEC LA BANDE



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Aufgrund der Eigenschaften von Polyurethan gut geeignet für Anwendungen mit großformatigen Materialien. Außerdem eignet es sich zur Aufnahme von staubigen Materialien und Kleinteilen.
- Convient aux applications impliquant des matériaux de de grandes dimensions grâce aux propriétés du polyuréthane; en même temps, elle convient pour le confinement des matériaux poussiéreux et de petite taille.



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

Die spezielle EasySeal-Klappe verhindert das Austreten des Pulvers und verhindert das Verstreuen des Pulvers. Polyurethan hat eine optimale Schlagfestigkeit und eine hervorragende Verschleißfestigkeit sowie eine geringe Reibung mit dem Förderband.

La bavette spéciale EasySeal empêche la poussière de s'échapper et contient la dispersion de la poussière. Le polyuréthane présente une résistance optimale aux chocs et une excellente capacité de résistance à l'usure et garantit également un faible frottement avec la bande transporteuse.

-30°C / +70°C -22°F / +158°F	15	1,5	20-30	✓	
	15	2,0	20-30	✓	
	15	2,5	20-30	✓	
	20	1,5	20-30	✓	
	20	2,5	20-30	✓	




GUMMI- EIGENSCHAFTEN PROPRIÉTÉS DU CAOUTCHOUC	NORMEN NORMES	WERT VALEURS
FARBE / Couleur	--	
OBERFLÄCHE / Surface	Glatt/Glatt Lisse/Lisse	
HÄRTE / Dureté	ASTM D2240	Rubber 70 +5 ShA PU 85 ±5 ShA
SPEZIFISCHES GEWICHT Poids spécifique	--	Rubber 1,20 g/cm ³ PU 1,20 g/cm ³
BRUCHDEHNUNG Allongement à la rupture	ASTM D412	Rubber 345% PU 500%
KOMPRESSION / Compression Set	ASTM D-2240	100° 22h(%)
ABRIEB-VERLUST / Perte d'abrasion		Rubber 110 mm ³ PU 50 mm ³

Prodotto conforme a / Le produit est conforme à:
REACH conform • RoHS conform • PAH-free








SPARTAN-PLATTE FEUILLE RÉSILIENTE SPARTAN

-  **GUTE BELASTUNGSFÄHIGKEIT**
EXCELLENTE RÉSILIENCE
- AUSGEZEICHNETE SCHNITT-, REISS- UND ABRIEFESTIGKEIT**
EXCELLENTE RÉSISTANCE AU CISAILLEMENT,
À LA DÉCHIRURE ET À L'ABRASION
- DIE BESTE LÖSUNG FÜR BESCHICHTUNGEN
BEI FEUCHTANWENDUNGEN**
LA MEILLEURE SOLUTION POUR
REVÊTEMENTS EN MILIEU HUMIDE

ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Geeignet für alle Nassbeschichtungen
- Hydrozyklonbeschichtung
- Schlauchbeschichtung
- Trichterbeschichtung
- Beschichtung rotierender Siebränder
- Blechbeschichtung und Zeichnungsdetails.
- Convient à tous les revêtements humides
- Revêtement d'hydrocyclones
- Revêtement des tuyaux
- Revêtement des trémies
- Revêtement des roues de cribles rotatifs
- Revêtement tôles et pièces selon le dessin.




				
-40°C / +70°C -40°F / +158°F	1	1,2	10	✓
	3	1,2	10	✓
	5	1,2	10	✓
	6	1,2	10	✓
	8	1,2	10	✓
	10	1,2	10	✓
	15	1,2	10	✓
	20	1,2	10	✓



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

Dank der Suche nach einem Material, welches Belastungen, Stößen und abrasiven Materialien perfekt standhalten kann und sich gleichzeitig an Bedingungen mit hoher Luftfeuchtigkeit anpassen kann, wurde unsere Spartan-Platte entwickelt. Mithilfe wissenschaftlich- technologischer Unterstützung haben wir ein exklusives Verfahren entwickelt, mit dem Ziel, eine neue Verbindung zu schaffen, deren Widerstandsfähigkeit die beste auf dem Markt ist.

Grâce à la recherche d'un matériau capable de résister parfaitement à la tension, aux chocs, aux matériaux abrasifs et en même temps s'adapter aux conditions de forte humidité, notre feuille SPARTAN a vu le jour. Avec un soutien scientifique et technologique, nous avons développé un processus spécial et unique qui a permis d'obtenir un composé innovant dont la résilience est très élevée.

GUMMI- EIGENSCHAFTEN PROPRIÉTÉS DU CAOUTCHOUC	NORMEN NORMES	WERT VALEURS
FARBE / Couleur	--	
OBERFLÄCHE / Surface	Glatt, Glatt/geschliffen, Auf Anfrage Glänzend Lisse, Lisse/Moletée, Polie sur demande	
HÄRTE / Dureté	ASTM D2240	36 ShA
SPEZIFISCHES GEWICHT Poids spécifique	ASTM D297	0,96 g/cm ³
BRUCHDEHNUNG Allongement à la rupture	ASTM D412	810%
BRUCHDEHNUNG Résilience	ASTM D1054	81%
REISSFESTIGKEIT Résistance à la déchirure	ASTM D412	53 kgf/cm
NASS ABRIEF Lavabilité	--	104%

L/TX 40 ABRATEX 40 shore
ABRATEX 40 shore


• **GEEIGNET FÜR DAUERHAFT BEANSPRUCHUNG (FLEXIBILITÄT UND VIBRATION)**
CAPABLES DE RÉSIDER À DES CONTRAINTES RÉPÉTÉES (FLEXIONS ET VIBRATIONS)

VERWENDUNG: Häufig verwendet als Belag von Metallrollen in der Förderbandindustrie oder als Schutz von Metalloberflächen. Bietet eine gute Abrieb- und Reißfestigkeit, ist geeignet für wiederholte Belastungen (Flexionen und Vibrationen), gute physikalische und mechanische Eigenschaften.

OBERFLÄCHE: Glatt oder auf Anfrage I.T.

EMPLOI: Utilisée couramment pour protéger les surfaces métalliques. En particulier indiquée pour offrir une excellente résistance à l'abrasion et à la déchirure caractéristiques physiques et mécaniques discrètes.

SURFACE: Smooth ou, sur demande, Lisse/I.T.

-25°C / +80°C -13°F / +176°F		1	1,5	10	✓
		1.5	1,5	10	✓
		2 / 2.5	1,5	10	✓
		3 / 4	1,5	10	✓
		5	1,5	10	✓
		6	1,5	10	✓
		8	1,5	10	✓
		10	1,5	10	✓
		12 ÷ 25	1,5	10	✓
		30 ÷ 50	1,5	10	✓

L/TX 60 ABRATEX 60 shore
ABRATEX 60 shore


• **GEEIGNET FÜR DAUERHAFT BEANSPRUCHUNG (FLEXIBILITÄT UND VIBRATION)**
CAPABLES DE RÉSIDER À DES CONTRAINTES RÉPÉTÉES (FLEXIONS ET VIBRATIONS)

VERWENDUNG: Häufig verwendet als Belag von Metallrollen in der Förderbandindustrie oder als Schutz von Metalloberflächen. Bietet eine gute Abrieb- und Reißfestigkeit, ist geeignet für wiederholte Belastungen (Flexionen und Vibrationen), gute physikalische und mechanische Eigenschaften.

OBERFLÄCHE: Glatt oder auf Anfrage I.T.

EMPLOI: Utilisée couramment pour protéger les surfaces métalliques. En particulier indiquée pour offrir une excellente résistance à l'abrasion et à la déchirure caractéristiques physiques et mécaniques discrètes.

SURFACE: Smooth ou, sur demande, Lisse/I.T.

-25°C / +80°C -13°F / +176°F		5	1,4	20	✓
		6	1,4	20	✓
		8	1,4	20	✓
		10	1,4	20	✓
		12	1,4	10	✓
		15	1,4	10	✓
		20	1,4	5	✓
		25	1,4	5	✓
		30	1,4	5	✓

L/NR 60 ABRATEX mit Kontaktschicht
ABRATEX avec sous-couche


• **GEEIGNET FÜR DAUERHAFT BEANSPRUCHUNG (FLEXIBILITÄT UND VIBRATION)**
CAPABLES DE RÉSIDER À DES CONTRAINTES RÉPÉTÉES (FLEXIONS ET VIBRATIONS)

VERWENDUNG: Gewöhnlich verwendet als Schutz von Metalloberflächen. Besonders geeignet, um einen optimalen Widerstand dem Abrieb und den Rissen gegenüber zu bieten, gute physikalische und mechanische Eigenschaften.

OBERFLÄCHE: Glatt/Rohkautschuk oder auf anfrage, Glatt/glatt oder Glatt/I.T.

EMPLOI: Utilisée couramment pour protéger les surfaces métalliques. En particulier indiquée pour offrir une excellente résistance à l'abrasion et à la déchirure caractéristiques physiques et mécaniques discrètes.

SURFACE: Lisse/Caoutchouc brut ou, sur demande, Lisse/Lisse ou Lisse/I.T.

-25°C / +80°C -13°F / +176°F		5	1,4	20	✓
		6	1,4	20	✓
		8	1,4	20	✓
		10	1,4	20	✓
		12	1,4	10	✓
		15	1,4	10	✓
		20	1,4	10	✓
		25	1,4	5	✓
		30	1,4	5	✓

L/NX SUPER CICLONI RED
 SUPER CICLONI RED



• **HERVORRAGENDE BESTÄNDIGKEIT GEGEN ABNUTZUNG, ERSTAUNLICHE ELASTIZITÄT**
EXCELLENTE RÉSISTANCE À L'USURE, ÉLASTICITÉ INCROYABLE

VERWENDUNG: Häufig verwendet zum Verkleiden von Zyklonen und Trichtern. Wird mit zwei geschliffenen Seiten oder mit einer Rohgummiseite für die Kaltvulkanisation mittels einer speziellen Lösung geliefert, die eine außergewöhnliche Gummi-Metall-Verbindung ermöglicht.

OBERFLÄCHE: Geschliffen/Geschliffen; auf Anfrage: Glatt/Geschliffen, Glatt/Glatt, Glatt/mit rohem Substrat, Glatt/I.T.

EMPLOI: Couramment utilisée pour le revêtement des cyclones et des trémies. Elle est livrée avec caoutchouc brut à deux faces ou à une face pour la vulcanisation à froid par solution qui assure une adhérence exceptionnelle entre le caoutchouc et le métal.

SURFACE: Moletée/Moletée; sur demande: Lisse/Lisse, Lisse/Avec sous-couche brute, lisse/I.T.

-25°C / +80°C -13°F / +176°F		5	1,4	20	✓
		6	1,4	20	✓
		8	1,4	20	✓
		10	1,4	20	✓
		12	1,4	10	✓
		15	1,4	10	✓
		20	1,4	10	✓

L/PG GELBER NATURKAUTSCHUK
 JAUNE NATUREL PARA



• **WIDERSTANDSFÄHIG GEGEN ABRIEB UND RISSE**
EXCELLENTE RÉSISTANCE À L'ABRASION ET À LA DÉCHIRURE

VERWENDUNG: Naturgummi mit optimaler Elastizität und Widerstandsfähigkeit gegen Abnutzung, Schnitt und Risse. Außergewöhnliche Bruchdehnung. Geringe Widerstandsfähigkeit gegen Alterung und Witterungseinflüsse.

OBERFLÄCHE: Glatt/Glatt oder auf Anfrage, I.T./I.T.

EMPLOI: Caoutchouc naturel d'une excellente élasticité et d'une grande résistance à l'usure, au cisaillement et à la déchirure. Allongement exceptionnel à la rupture. Faible résistance au vieillissement et intempéries.

SURFACE: Lisse/Lisse ou, sur demande, I.T./I.T.

-40°C / +85°C -40°F / +185°F		1	1,4	20	✓
		1,5	1,4	15	✓
		2 / 2,5	1,4	15	✓
		3 ÷ 10	1,4	10	✓
		12 / 15	1,4	5	✓
		20	1,4	5	✓
		25 ÷ 50	1,0	1	✓

L/PR ROTER NATURKAUTSCHUK
 ROUGE NATUREL PARA



• **OPTIMALE ELASTIZITÄT UND WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN ABNUTZUNG**
EXCELLENTE RÉSISTANCE À L'ABRASION ET À LA DÉCHIRURE

VERWENDUNG: Naturgummi mit optimaler Elastizität und Widerstandsfähigkeit gegen Abnutzung, Schnitt und Risse. Außergewöhnliche Bruchdehnung. Geringe Widerstandsfähigkeit gegen Alterung und Witterungseinflüsse.

OBERFLÄCHE: Glatt/Glatt oder auf Anfrage, I.T./I.T.

EMPLOI: Caoutchouc naturel d'une excellente élasticité et d'une grande résistance à l'usure, au cisaillement et à la déchirure. Allongement exceptionnel à la rupture. Faible résistance au vieillissement et intempéries.

SURFACE: Lisse/Lisse ou, sur demande, I.T./I.T.

-40°C / +85°C -40°F / +185°F		1	1,4	20	✓
		1,5	1,4	15	✓
		2	1,4	15	✓
		2,5	1,4	15	✓
		3 ÷ 10	1,4	10	✓
		12 / 20	1,4	5	✓
		25 ÷ 50	1,0	1	✓

L/AP

STAUBSCHUTZGEWEBE
2-SEITIG
ANTI-POUSSIÈRE 2 CÔTÉS



- **EXTREM FLEXIBEL UND WIDERSTANDSFÄHIG GEGEN OZON UND UV-STRAHLEN**
ULTRA FLEXIBLE ET RÉSISTANT À L'OZONE ET AUX RAYONS ULTRAVIOLETS

VERWENDUNG: Hochbeständig gegen Ozon und UV-Strahlen, ultraflexibel, wird es zur Staubreduzierung an jeder Maschine eingesetzt, wie z.B. am oberen Rahmen eines Siebes, an Förderbändern, Zuführern, Rutschen usw. Die Mischung ist alterungsbeständig und verschlechtert sich nicht, wenn sie ständigen Vibrationen ausgesetzt ist.

ÖBERFLÄCHE: I.T./I.T.

EMPLOI: Hautement résistant à l'ozone et aux rayons ultraviolets, ultra flexible, il sert à enlever la poussière sur toute machine telle que le cadre supérieur d'un crible, sur les convoyeurs, les alimentateurs, les goulottes, etc. Le composé offre une résistance au vieillissement et ne se détériore pas lorsqu'il est soumis à des vibrations constantes.

SURFACE: I.T./I.T.



- * Schauen Sie sich die spezielle Broschüre an
- * Voir la brochure dédiée

-25°C / +80°C -13°F / +176°F	2	1,5	10	✓

L/SW

SANDWICH ABSTREIFER
schwarz/rot/schwarz
RACLEUR À SANDWICH
noir/rouge/noir



- **OPTIMALE DAUERHAFTIGKEIT**
EXCELLENTE DURABILITÉ

VERWENDUNG: Gummiabstreifer zur Reinigung des Bandes. Besteht aus drei Gummischichten. Belag und Substrat bestehen aus härterem, schwarzem, abriebfestem Gummi, während der zentrale Teil aus weicherem, rotem Kautschuk besteht. Diese besondere Struktur verleiht dem Produkt eine ausgezeichnete Haltbarkeit und Gleichmäßigkeit bei der Reinigung.

ÖBERFLÄCHE: Glatt/Glatt

EMPLOI: Racleur de nettoyage en caoutchouc de bande. Il se compose de trois couches de caoutchouc. La couverture et la sous-couche sont composées de caoutchouc noir anti-abrasif plus dur, tandis que l'âme est composée de caoutchouc para rouge plus tendre. Cette structure particulière confère au produit une excellente durabilité et une grande uniformité de nettoyage.

SURFACE: Lisse/Lisse

-25°C / +80°C -13°F / +176°F	10	1,4	10	✓
	15	1,4	5	✓
	20	1,4	5	✓
	25	1,4	5	✓
	30	1,4	5	✓

L/RA

WABENFÖRMIG
FEUILLE EN NID D'ABEILLE



- **OPTIMALE WICKLUNG**
EXCELLENT ENROULEMENT

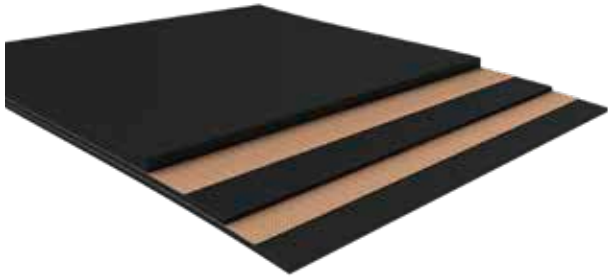
VERWENDUNG: Abriebfester Gummi, der häufig als Belag für Metallrollen im Bereich von Gummi- und PVC-Förderbändern verwendet wird. Wird mit einer Seite aus Rohgummi für die Kaltvulkanisation mittels einer speziellen Lösung geliefert, die eine außergewöhnliche Gummi-Metall-Verbindung ermöglicht.

ÖBERFLÄCHE: Wabenförmig

EMPLOI: Caoutchouc résistant à l'abrasion couramment utilisé comme revêtement pour les rouleaux métalliques dans l'industrie des bandes transporteuses en caoutchouc et en PVC. Fourni avec une face en caoutchouc brut pour la vulcanisation à froid au moyen d'une solution spécifique, ce qui permet d'obtenir une liaison caoutchouc-métal exceptionnelle.

SURFACE: A Nid d'abeille

-30°C / +70°C -22°F / +158°F	6,5	1,4	10	✓



GUMMIUNTERLAGE MIT TEXTILER VERSTÄRKUNG FEUILLE TECHNIQUE TOILÉE

Produkt in Übereinstimmung mit den Normen / Fabriqué conformément aux normes
DIN 22102



- **EXTREM WIDERSTANDSFÄHIG GEGEN BIEGUNGEN UND BEANSPRUCHUNGEN**
EXTRÊMEMENT RÉSISTANTE AUX FLEXIONS ET AUX CONTRAINTES
- **ERHÄLTlich AUCH IN FDA AUSFÜHRUNG**
VERSION FDA ÉGALEMENT DISPONIBLE



ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Jeder beliebige Lade- und Entladebereich in den Fabriken
- Toute zone de chargement et le déchargement des établissements



BESCHREIBUNG DESCRIPTION

UNIDOOR ist eine Gummiplatte mit Textil, die als Türdichtungssystem für Be- und Entladebereiche verwendet wird. Die physikalischen und mechanischen Eigenschaften des Gummis und der im Inneren verwendeten Gewebe verleihen dem Produkt Widerstandsfähigkeit gegen höchste Beanspruchung.

UNIDOOR est une plaque technique toilée utilisée comme produit d'étanchéité pour fermer les zones de chargement et de déchargement des usines. Les caractéristiques physiques et mécaniques du caoutchouc et des tissus utilisés à l'intérieur du noyau permettent au produit de résister à la tension et à la flexion.



**KETTE
CHAÎNE**
Textiloptik
Impression Toile

**TEXTUR
TRAME**
Variable
Variable



Auch mit GRÜNEM Band für den Kontakt mit Lebensmitteln/Zutaten erhältlich (ref. FDA-Vorschriften, Dok. 21 CFR c1 par. 177.2600).

Également disponible avec une bande de couleur VERTE pour le contact avec les genres alimentaires/ingrédients (réf. normes FDA, doc. 21 CFR c1 par. 177.2600).



**700 mm
1000 mm**



TYP TYPE		
	m	mm
A	17,5	700
B	17,5	1000
C	17,5	1000

TYP TYPE							
			mm	kg/cm²	kg/mq	%	mm³
UNIDOOR A	2 M80 Steif Rigide	Impr. Gewebeeinlage Impression Toile	4,0	160	1,15	450%	90
UNIDOOR B	1 EP100 Flexibel Souple	Impr. Gewebeeinlage Impression Toile	4,0	100	1,15	450%	90
UNIDOOR C	2 EP100 Flexibel Souple	Impr. Gewebeeinlage Impression Toile	4,0	200	1,15	450%	90

WERKZEUGE FÜR GUMMI-FÖRDERBÄNDER OUTILS POUR BANDES TRANSPORTEUSES

BAUSATZ FÜR DIE REPARATUR VON FÖRDERBÄNDERN
KIT DE RÉPARATION DES BANDES TRANSPORTEUSES



SCHNALLEN FÜR GUMMI-FÖRDERBÄNDER
BOUCLES POUR BANDES TRANSPORTEUSES



WINKELFÖRMIGES MESSER
COUTEAU ANGULAIRE



MESSER DON CARLOS MIT HOLZGRIF
COUTEAU DON CARLOS AVEC MANCHE EN BOIS



HAKENFÖRMIGE AHLE
POINÇON À CROCHET



HOCHDRUCKROLLE
ROULEAU À HAUTE PRESSION



PROFESSIONELLE ZANGE
PINCES PROFESSIONNELLES



FLACHE UND MCM-SCHEIBEN
DISQUES PLATS ET MCM



WARTUNG ENTRETIEN COURANT

Die Lebensdauer eines Förderbandes hängt stark sowohl von der richtigen Wahl als auch von anderen nicht weniger wichtigen Faktoren, wie der richtigen Wartung ab.

La durée de vie d'une bande transporteuse dépend en grande partie du choix correct de celle-ci ainsi que d'autres facteurs non moins importants tels qu'un entretien de routine adéquat.



Das Klebeband sollte nach Möglichkeit im Innenbereich aufrecht und fern von Wärmequellen oder niedrigen Temperaturen aufbewahrt werden.

La bande doit, si possible, être conservée à l'abri, en position verticale, à l'écart des sources de chaleur ou exposée à de basses températures.



Beim Spleißen muss das Band perfekt in Längsrichtung ausgerichtet sein und die Verbindung muss perfekt linear sein.

Lors de la jonction, la bande doit être parfaitement alignée dans le sens de la longueur et la jonction doit être parfaitement droite.



Das Aufladen des Materials auf das Band sollte in der gleichen Richtung und mit der gleichen Geschwindigkeit wie das Förderband erfolgen.

Le matériau doit être chargé sur la bande dans le même sens et à la même vitesse que la bande transporteuse.



Die Reinigung des Förderbandes ist unerlässlich. Um das Förderband sauber zu halten, müssen die richtigen Abstreifer verwendet werden.

Le nettoyage de la bande transporteuse est fondamental, pour maintenir le convoyeur propre, il sera nécessaire d'utiliser les racleurs corrects.



Achten Sie auf die Wahl des richtigen Zubehörs, wie beispielsweise Auffanglätzchen, Rollen, Magnetabschneider, Schnittdetektoren usw.

Veillez à choisir les bons accessoires tels que: bavettes de confinement, goulottes pour éviter les chutes, déferreurs, détecteurs de coupures, etc.



BELTS DIVISION

RUBBER CONVEYOR BELTS



 **SATIBELT**

 **SATIVERTICAL**

SHEETS DIVISION

RUBBER SHEETS AND FOAM



 **SATISHEET**

 **SATIFOAM**

HOSES DIVISION

RUBBER AND PVC HOSES



 **SATIHOSE**

 **SATIHOSE**

MARINE

 **SATIBLOCK**



- **GESAMTE PRODUKT PALLETTE**
TOUTE LA GAMME DE PRODUITS
- **TECHNISCHES DATENBLATT**
FICHES TECHNIQUES
- **BRANCHENLÖSUNGEN**
SOLUTIONS PAR SECTEUR
- **NEUIGKEITEN**
NOUVEAU

VISIT OUR WEBSITE

www.satigroup.it





SATI GROUP S.P.A.

Via Bonazzi, 24
40013 Castel Maggiore
Bologna - Italy
T +39 051 700321
www.satigroup.it

Ufficio vendite italia
comercialenastri@satigroup.it
Ufficio vendite estero
export@satigroup.it

P. IVA 00672251204