



• **AUSGEZEICHNETE ELASTIZITÄT  
UND MECHANISCHE FESTIGKEIT**  
EXCELLENTE ÉLASTICITÉ ET RÉSISTANCE MÉCANIQUE



## ANWENDUNGSBEREICHE DOMAINES D'APPLICATION

- Automobil
- Heizung und Konditionierung
- Eisenbahn
- Gebäude (Armaturen und Isolierungen)
- Luft und Raumfahrten
- Marine
- Baumaschinen
- Autoteile
- Elektrizität
- Photovoltaik
- Windenergie
- Elektrische Energie
- Sport
- Unfallsverütung
- Automobile
- Chauffage et climatisation
- Chemins de fer
- Constructions (menuiseries-isolation)
- Aérospatial
- Naval
- Machines terrassement
- Machines-outils
- Électrique
- Photovoltaïque
- Énergie éolienne
- Électricité
- Sportif
- Sécurité



## VERFÜGBARE FORMEN FORMATS DISPONIBLES



Rollen / Rouleaux



Platten / Plaques



Profile / Profils



Blöcke / Barres



## TECHNISCHES DATENBLATT SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	NORMEN / NORMES	WERT / VALEUR
Materialtyp Type de matériau		SBR
Zellstruktur Structure cellulaire		Geschlossene Zellen Cellules Fermées
Farbe Couleur		Schwarz / Noir
Dichte Densité	ISO 845	130 ± 20 kg/m <sup>3</sup>
Kompressionsdurchbiegung Charge Déformation	ASTM D-1056	20% 35 ± 15 kPa 50% 120 ± 40 kPa
Kompression Compression	ASTM D-1056 23°C, 50% after 24h	≤ 25%
Wasserabsorbierung Absorption de l'eau	ASTM D-1056	< 5%
Härte Dureté	ISO 868	40 ± 5 Sh 00
Temperatur Temperature	Konstant / Constant Intermittiert / Intermittent	-40°C / +100°C +110°C
Widerstand gegen Résistant à	Ozon, Korrosion, Risse und Abrieb. Ozone, corrosion, déchirures et abrasions.	
Zertifizierungen Certifications	2011/65/EU & (EU) 2015/863 RoHS (EG) Nr. 1907/2006 REACH CMRT FMVSS 302 Passed	
Umweltschutz Normes environnementales	2011/65/EU & (EU) 2015/863 RoHS	