



- **MITTELDICHTER SCHAUM**
MOUSSE DE DENSITÉ MOYENNE
- **AUSGEZEICHNETE ELASTIZITÄT UND WASSERBESTÄNDIGKEIT**
EXCELLENTE ÉLASTICITÉ ET IMPERMÉABILITÉ



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		EPDM-based
Zellstruktur Structure cellulaire		Geschlossene Zellen Cellules Fermées
Farbe Couleur		Schwarz / Noir
Dichte Densité	ISO 845	120 ± 20 kg/m ³
Kompressionsdurchbiegung Charge Déformation	ASTM D1056 NFR 99-211	25% 13.8-62.1 kPa 50% 80-160 kPa
Kompression Compression	ASTM D1056 23°C, 50% after 22h NFR 99-211 40°C, 50% after 22h	≤ 35% ≤ 80%
Wasserabsorbierung Absorption de l'eau	NFR 99-211	≤ 5%
Härte Dureté	ASTM D 2240	35 ± 5 Sh 00
Temperatur Temperature	Konstant / Constant Intermittiert / Intermittent	-40°C / +100°C +115°C
Widerstand gegen Résistant à	Ozon, Luft und UV Ozone, air et UV	
Zertifizierungen Certifications	ASTM D1056-07 BMW N 603 00.0 GMW 17408 PSA B65 4360 RENAULT 03-10-102 VW TL 52065	2A1/2A2 B3 C1 F1 M P A 941 EPDM 3 1 0.06 Class II Type IV Approved by PSA FTM 37 0010 EPDM 10X C2 08 3100X0 Z C U8 B3 C2 P2 Depends on drawing requirements
Umweltschutz Normes environnementales	REACH - RoHS GADSL CFC Free compliant Nitrosamine free	