



- **EPDM-CR FLAMMSCHUTZ UL 94 HBF**
EPDM-CR IGNIFUGE UL94 HBF
- **AUSGEZEICHNETE BESTÄNDIGKEIT GEGEN HOHE TEMPERATUREN UND ATMOSPHERISCHE EINFLÜSSE, MIT FLAMMHEMMENDEN EIGENSCHAFTEN**
REMARQUABLE RESISTANCE AUX FORTES TEMPERATURES ET AUX INTEMPERIES AVEC PROPRIETES DE RESISTANCE AU FEU



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/CR
 Zellstruktur Structure cellulaire		Geschlossene Zellen Cellules Fermées
 Farbe Couleur		Schwarz / Noir
 Dichte Densité	ISO 845	130 ± 25 kg/m ³
 Kompressionsdurchbiegung Charge Déformation	ASTM D-1056	25% 40 ± 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	35 ± 6 Sh 00
 Temperatur Temperature	Konstant / Constant Intermittiert / Intermittent	-40°C / +100°C +120°C
 Widerstand gegen Résistant à	Ozon, Abrieb und Witterung. Ozone, abrasion et intempéries.	
 Zertifizierungen Certifications	UL94 HBF (5 mm) FVMUSS 302 Passed ≥ 3 mm	
 Umweltschutz Normes environnementales	REACH RoHS CMRT	