

EPDM Vierkantprofil

Rohstoffbasis:	EPDM
	kontinuierlich extrudiert und vulkanisiert
Zellstruktur:	weniger als 10% offene Zellen
Härte:	15 +/- 5° Shore A
Rohdichte:	ca. 0,45g/m ³ +/- 0,05g/m ³
Temperaturbeständigkeit:	-30° C bis +110° C
Kurzdauernde Temperaturbeständigkeit:	+150° C
Beständigkeit gegen Witterung:	ausgezeichnet
Beständigkeit gegen Ozon und UV:	ausgezeichnet
Flammbeständigkeit:	gering
Beständigkeit gegen Alterung:	ausgezeichnet
Beständigkeit gegen pflanzliche Öle:	gut
Beständigkeit gegen mineralische Öle und Fette:	schlecht
Beständigkeit gegen Alkohole:	gut
Beständigkeit gegen Laugen, Säuren:	gut
Maßtoleranzen:	ISO 3302 - 1, Klasse E3

Sämtliche Angaben basieren auf Prüfungen bei größtmöglicher Sorgfalt. Dennoch kann keine Gewähr für Übereinstimmungen dieser Werte mit in der Praxis festgestellten Ergebnissen übernommen werden, da erfahrungsgemäß bei den unterschiedlichen Anwendungsgebieten mit der Einwirkung uns unbekannter Faktoren gerechnet werden muss, die Eigenschaften und Lebensdauer des Materials beeinflussen.