

Technisches Datenblatt

EPDM/SBR Vollgummi - Vierkantprofil selbstklebend (Montagehilfe)

Stand: 01.08.2017

Produkt:	Rechteckstreifen in Fabrikationslängen aus homogen verpresster Elastomerplatte. Als <u>Montagehilfe</u> einseitig selbstklebend ausgerüstet, Klebeband mit Fadenverstärkung gegen Überdehnung. Unter- und Oberseite glatt, durch den Einsatz der Schneidmesser können die seitlichen Schnittkanten leichte Riefen aufweisen.	
Rohstoffbasis:	EPDM (Äthylen-Propylen-Terpolymer(APTK)) SBR (Styrol-Butadien-Rubber)	
Technische Werte:	Farbe:	schwarz
	Härte:	65° +/- 5° Shore A
	Rohdichte:	max. 1,5 g/cm ³
	Reißfestigkeit:	3 Mpa
	Reißdehnung:	200 %
	Brandverhalten:	leicht entflammbar (B3)
	Maßtoleranzen:	DIN 7715 Teil 5 P3
Beständigkeit:	Temperatur:	-20°C bis +90°C
	Alterung, Witterung, Ozon:	gut beständig
	Säuren/Laugen(verdünnt):	bedingt beständig
	Öle:	nicht beständig
	Treibstoffe:	nicht beständig
Verarbeitung:	Das Abdeckpapier auf der SK-Beschichtung sollte erst unmittelbar vor der Anwendung entfernt werden, um evtl. Verschmutzungen absolut auszuschließen. Die Oberflächen der zu beklebenden Materialien müssen sauber, trocken, tragfähig, möglichst glatt sowie frei von Fetten und Ölen sein. Das Profil wird auf dem gereinigten Untergrund spannungsfrei und intensiv vollflächig angedrückt. Es ist darauf zu achten, dass das Profil nicht unter Zug aufgebracht wird. Der Kontakt wird durch Andruck gefördert. Die günstigste Verarbeitungstemperatur liegt zwischen +15° bis +25° C.	
Sonstiges:	Schwefelvernetzt	
ROHS-Konformität:	Der Artikel entspricht den Anforderungen der RoHS 2011/65/EU Richtlinie.	
REACH-Verordnung:	Der Artikel entspricht den Anforderungen der Reach-Verordnung. Das gelieferte Produkt enthält keine Stoffe der Kandidatenliste nach Artikel 59 Abs.1 der REACH-Verordnung EG-Nr. 1907/2006 größer 0,1 Masseprozent.	

Diese anwendungstechnischen Hinweise und Produktinformationen erfolgen nach bestem Wissen, dienen jedoch nicht als Spezifikation und sind keine verbindlichen technischen Werte oder Einsatzempfehlungen. Alle Angaben dienen nur einer ersten Einschätzung der hier genannten Materialien. Es handelt sich um technische Qualitäten. Wir empfehlen unbedingt eigene Versuche zur Überprüfung der Eignung aller von uns gelieferten Produkte für die beabsichtigte Verwendung. Anwendung, Verarbeitung und Verwendung der Produkte liegen ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Wir geben keine Eigenschaftszusicherung für Endprodukte. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Eine Gewährleistung bezieht sich ausschließlich auf die gleichbleibende Qualität unserer Produkte gemäß unserer Spezifikation. Abweichungen und Änderungen sind aus produktions- und anwendungstechnischen Gründen nicht auszuschließen. Änderungen vorbehalten ohne Ankündigung.

Gummiprofile 24 - Inhaber: Igor Pedde, Am Fußfall 1, DE-51598 Friesenhagen

Tel.: +49 (0)2734 2848938, Fax: +49 (0)2734 4958010, E-Mail: info@gummiprofile24.de

www.Gummiprofile24.de

Maßtoleranzen nach DIN 7715 Teil 5

Nennmaß in mm über bis		Toleranzklasse P1	Toleranzklasse P2	Toleranzklasse P3
0	1,6	+/- 0,20 mm	+/- 0,20 mm	+/- 0,40 mm
1,6	4,0	+/- 0,20 mm	+/- 0,30 mm	+/- 0,40 mm
4,0	6,3	+/- 0,20 mm	+/- 0,40 mm	+/- 0,50 mm
6,3	10	+/- 0,30 mm	+/- 0,50 mm	+/- 0,60 mm
10	25	+/- 0,30 mm	+/- 0,50 mm	+/- 0,80 mm
25	40	+/- 0,40 mm	+/- 0,80 mm	+/- 1,00 mm
40	63	+/- 0,50 mm	+/- 1,00 mm	+/- 1,50 mm
63	100	+/- 0,60 mm	+/- 1,20 mm	+/- 2,00 mm
100	160	+/- 0,80 mm	+/- 1,40 mm	+/- 2,50 mm
160	250	+/- 1,00 mm	+/- 1,60 mm	+/- 3,00 mm
250	400	+/- 1,60 mm	+/- 2,50 mm	+/- 5,00 mm
über 400		0,5 %	0,8 %	1,5 %