

Technisches Datenblatt

EPDM Moosgummi - Vierkantprofil selbstklebend schwarz

Stand: 14.01.2020

Rohstoffbasis:	EPDM (Äthylen-Propylen-Dien-Monomer)	
Produkt:	Vierkantprofil (Rechteckprofil) kontinuierlich extrudiert und vulkanisiert, überwiegend geschlossenzellig, rundum geschlossene Außenhaut. Als Montagehilfe einseitig selbstklebend ausgerüstet, Klebeband mit Fadenverstärkung gegen Überdehnung.	
Technische Werte:	Farbe:	schwarz
	Dichte:	überwiegend $0,45 \pm 0,10 \text{ g/cm}^3$
	Brandverhalten:	leicht entflammbar
	Maßtoleranzen:	DIN ISO 3302-1 E3
Beständigkeit:	Temperatur:	-35° C bis +110° C
	Alterung, Witterung, Ozon:	gut beständig
	Alkohol, Säuren/Laugen (verdünnt):	bedingt beständig
	Kraftstoffe, mineralische Öle und Fette:	nicht beständig
ROHS-Konformität:	Das Produkt entspricht den Anforderungen der ROHS 2011/65/EU Richtlinie.	
REACH-Erklärung:	In Einzelfällen kann die Mischung für das Moosgummiprofil aus der aktuellen Kandidatenliste der besorgniserregenden Stoffe (SVHC) den Stoff Diazen-1,2-Dicarboxamid (C,C`-Azodi (Formamide)), CAS 123-77-3 in der Konzentration von 0,1% bis 2% enthalten. Dieser SVHC Stoff zerlegt sich jedoch während des Vulkanisationsproduktionsprozesses und ist somit im Endprodukt nicht mehr vorhanden und stellt keine Gefährdung mehr dar. Damit entspricht der Artikel den Anforderungen der REACH-Verordnung. Die jeweils aktuelle Kandidatenliste der besorgniserregenden Stoffe (SVHC) kann auf der Internetseite der Europäischen Agentur für chemische Stoffe (ECHA) https://www.echa.europa.eu/de/candidate-list-table eingesehen werden.	

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.