

RUTEK Splitterschutzvorhänge RUTEK Wandverkleidungen
RUTEK Reflexion Klebstoffe
RUTEK Aufhängungssysteme Geschossfanglamellen

PRODUKT-SPEZIFIKATION RUTEK R1078



Produktbeschreibung

RUTEK R1078 ist eine hervorragende schwarze Naturkautschukqualität und zeichnet sich durch außergewöhnliche Elastizität sowie ein sehr gutes Nassabrieb-Verhalten aus. Zusätzlich bietet es eine ausgezeichnete Ozonbeständigkeit

RUTEK R1078 wird nach den Vorgaben der ISO 9002 in zertifizierten Produktionsstätten hergestellt.

Produktanwendungen/Typische Anwendungsbeispiele

Splitterschutzvorhänge, Auskleidungen, praktisch unbegrenzte Einsatzgebiete bei Nassabrieb.

Abmessungen/Verfügbarkeit

R1078 wird nach ISO 3302 Table 8ST2 Toleranzen gefertigt und ist vulkanisiert als Rollenware in Stärken von 1,6 mm – 6 mm und in Längen von 20 – 24 m lieferbar. Alle Rollen werden in einer Breite von 1,4 m gefertigt.

Sonderabmessungen gerne auf Anfrage!

Verklebung

Ein- und Zweikomponenten-Kleber sind lieferbar. Bitte setzen Sie sich mit unserem SGP Anwendungstechniker in Verbindung.

Lagerung

Unser Material wird entsprechend der ISO 2230-Richtlinie zur Lagerung von vulkanisiertem Gummi gelagert.

Beschränkungen

R1038 ist für Anwendungen mit Öl, Fett und starken Oxydationsmitteln nicht geeignet.



Physikalische Eigenschaften

Farbe	schwarz
Härte (ASTM 2240-1986)	35+/-5° Shore A (IRHD)
Vulkanisationsverfahren	Dampf bei +/- 3 bar (300 kPa)
Spezifisches Gewicht	1,10 kg/l
Temperaturbeständigkeit dauernd	70 °C
Abriebswert (DIN 53516)	70 mm ³
Zugfestigkeit (ISO 37-1977)	25 N/mm ² (MPa)
Rückprallelastizität (BS 903 Part 22,3)	76 %
Bruchdehnung (ISO 37-1977)	800 %
Klassifikation (SABS 1198-1978)	Typ 1 Grad A Klasse 40
Ozon-Beständigkeit	gut

Bemerkung

Alle Angaben basieren auf Laborergebnissen und entsprechen unserem aktuellen Wissensstand. Die o.g. Angaben dienen der Information zu unseren Produkten und deren Verwendung. Dieses Dokument ist keine Garantie für eine besondere Eigenschaft oder Leistung eines Produkts oder seiner Eignung zu einer speziellen Anwendung. Wir weisen darauf hin, dass die genannten Daten sich im Zuge von Weiterentwicklungen ändern können, daher behalten wir uns entsprechende Anpassungen vor.

Kontakt:

SGP Spezial
Gummi Produkte GmbH
Raiffeisenstr. 37
46244 Bottrop

Tel.: +49 (0) 2045/ 41416-0
Fax: +49 (0) 2045/ 41416-29

E-Mail: info@rutec-gummi.de
Internet: www.rutec-gummi.de

