



DRG-PE-33 SR

Einseitiges Klebeband



DRG-PE-33 SR ist ein einseitig klebendes, feinporiges Klebeband aus einem umweltfreundlichen Polyethylenschaum mit einer hohen Alterungsbeständigkeit. Das Band ist praktisch unverrottbar und chemisch neutral. Erhältlich in weiss oder anthrazit.

Das Band blutet nicht aus und eignet sich hervorragend zum anschliessenden Versiegeln mit Silikon-, Hybrid- und weiteren Dichtstoffen.

Angewandt wird es als Verlege- und Vorlegeband für Verglasungen, sowie als hochwertiges Dichtungsmaterial im Lüftungs-, Maschinen- und Apparatebau etc.. Der Schaum eignet sich für den Einsatz in RLT-Anlagen gemäß VDI 6022 (Prüfbericht ILH Berlin gemäß DIN EN ISO 846 / Prüf-Nr.: BM 07/03-2).

Technische Daten – Produktmerkmale

Material	--	Strahlenvernetzter Polyethylenschaum weiss oder anthrazit
Klebstoff	--	Hot-Melt auf Kautschukbasis
Abdeckmaterial	--	PE-Silikonfolie
Klebkraft	ISO 29862	Materialbruch
Schwitzwasserbeständig	--	sehr gut
Raumgewicht	ISO 845	ca. 30 kg/m ³
Zugfestigkeit	ISO 1926	längs 325 kPa quer 220 kPa
Bruchdehnung	ISO 1926	längs 125% quer 115%
Stauchhärte bei 50 % Stauchung:	ISO 844	98 kPa
Druckverformungsrest 25 % / 22 h bei 23 °C	ISO 1856-C	20% (0,5 h nach Entlastung) 12% (24 h nach Entlastung)
Temperaturbeständigkeit	--	-30 bis +80 °C
Wasseraufnahme (7 d)	--	< 1 Vol.-%
Wärmeleitzahl bei 0 °C	--	0,035 W/mK
Wasserdampfdurchlässigkeit	DIN 53 122	5 mm 0,72 g/m ² 24 h

LAGERUNG: TROCKEN BEI RAUMTEMPERATUR IN DER ORIGINALVERPACKUNG; 1 JAHR NACH EINGANG BEIM KUNDEN HALTBAR.

Unsere Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf den Ergebnissen der Praxis und den bei uns durchgeführten Versuchen und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung.

Da wir bei der Vielfalt der Werkstoffe weder auf diese noch auf deren Verarbeitung Einfluss haben, kann aus diesen Angaben wie aus der Inanspruchnahme unseres technischen Beratungsdienstes keine Verbindlichkeit abgeleitet werden. Wir empfehlen auf jeden Fall die Durchführung von eigenen Versuchen.

Bitte beachten Sie unsere Verarbeitungshinweise!