



ASTORplus 11510-18 anthrazit

Einseitig klebender, feinporiger, gemischtzelliger, hochverdichteter Polyurethanschaum auf Etherbasis, als spezielles Dichtungsmaterial für den Glasbau einsetzbar.

Produkteigenschaften & Anwendungen

- Dichtungsmaterial für den Glasbau (begehbare Verglasung)
- Ausgezeichnetes Rückstellvermögen
- Sehr gute Temperaturresistenz und dank Ether-Typ relativ gute Hydrolysebeständigkeit
- Lieferbare Stärken: 2, 3, 4, 5, 6 mm
- Farbe: anthrazit
- Lieferbar auch doppelseitig klebend oder nicht klebend, als Rolle oder Stanzteile
- Indikative Lagerzeit: mind. 1 Jahr bei 20°C, 50% r.F

Technische Daten Schaumstoff

Schaumstoff	hochverdichteter Ether-Polyurethanschaum
Raumgewicht DIN 53420	ca. 290 kg/m ³
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis + 100°C (kurzfristig bis 170°C)
Shore Härte 0 (ISO 7619-1)	47
Shore Härte 00 (ISO 7619-1)	82
Stauchhärte (ISO 3386-2)	ca. 350 kPa bei 25% Verformung ca. 560 kPa bei 40% Verformung
Druckverformungsrest	ca. 13% nach 22 Stunden mit 20% Verformung
Brandverhalten DIN4102	brennbar (Klasse B3)
UV-Beständigkeit	bedingt beständig (vergilbt)
Beständigkeit Salzwasser	beständig
Benzin	beständig
Natronlauge	beständig
Salzsäure 10%	nicht beständig
Schwefelsäure 30%	nicht beständig

Technische Daten Klebstoff

Klebstoff	Acrylat-Dispersion, lösemittelfrei
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +100°C
Abdeckung	silikonisierte 70 µm LDPE Folie
Alterungsbeständigkeit	Sehr gut

Allen Daten sind auf Einzelwerte basiert und sind keine Spezifikationen. Wir empfehlen auf jeden Fall die Durchführung von eigenen Versuchen.