

Technische Daten: Power Pur

Art.-Nr.	0892 152 13
Basis	Feuchtigkeitshärtendes Polyurethan-Prepolymer
Ideale Verarbeitungsbedingungen	+20° C, 60% Luftfeuchtigkeit Untergründe gut anfeuchten
Schaumausbeute	ca. 45 Liter freigeschäumt 60 lfm. Fuge 30 x 30 mm
Rohdichte	ca. 20 - 25 kg/m ³
Zelligkeit	mittelfein, überwiegend geschlossenzellig
Klebfrei	nach ca. 10 Minuten
Schneidbar	nach 60 Minuten (20-mm-Strang)
Entspreizbar	nach 3 Stunden (bei +20°C)
Zu verarbeiten	ab +5° C bis +35°C
Zugfestigkeit (DIN 53455)	70 kPa
Reißdehnung (DIN 53455)	15%
Scherfestigkeit (DIN 53422)	40 kPa
Druckspannung bei 10% Stauchung (DIN 53421)	40 kPa
Wasseraufnahme (DIN 53428)	0,3 Vol.-%
Wärmeleitfähigkeit (DIN 52612)	0,04 W/mK
Schaumausdehnung	ca. 150%
Temperaturbeständigkeit	von -40° C bis +90° C, kurzfristig -40° C bis +110° C
Alterungsbeständig	ja
UV-beständig	nein
Lagerzeit bei +10°C bis +20°C	bis 12 Monate

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen. Dies

gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleichbleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.