

Art.-Nr.	0892 152 4
Basis	Feuchtigkeitshärtendes Polyurethan-Prepolymer
Ideale Verarbeitungsbedingungen	+20°C, 60% Luftfeuchtigkeit Untergründe anfeuchten!
Schaumausbeute	freigeschäumt bis zu 65 Liter fugengeschäumt bis 85 Laufmeter bei 5 cm ² Fugenquerschnitt
Rohdichte	13 - 15 kg/m ³ freigeschäumt
Zelligkeit	mittelfein, überwiegend geschlossenzellig
Reaktionsgeschwindigkeit (Werte sind abhängig von Temperatur, Feuchtigkeitsangebot, Schaummenge und Fugenbreite)	
Klebfrei	nach ca. 9 Minuten
Schneidbar	nach ca. 20 Minuten (20-mm-Strang)
Voll belastbar	nach 4 - 12 Stunden
Optimale Minimale Verarbeitungstemperatur (Dose)	+20°C
Untergrund und Umgebung	-5°C
Zugfestigkeit (in Anlehnung an DIN 53430)	ca. 7 - 8 N/cm ²
Bruchdehnung (in Anlehnung an DIN 53430)	ca. 20 - 25%
Druckspannung bei 10% Stauchung (DIN 53421)	ca. 4 - 5 N/cm ²
Wasseraufnahme (in Anlehnung an DIN 53433)	1 Vol.-%
Wärmeleitfähigkeit	0,04 W/mK
Schallschutz (DIN 52210) Prüfbericht vom ift Rosenheim Nr: 167 43289	61 dB
Temperaturbeständigkeit	von -40°C bis +90°C
Alterungsbeständig	ja
UV-beständig	nein
Lagerfähigkeit	bis 12 Monate (kühl, trocken und stehend lagern)
Baustoffklasse nach DIN 4102/Teil 1	B2

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.