

Technische Daten: 2K-Zargenschaum

Art.-Nr.	0892 156 100
Basis	Polyurethan
Ideale Verarbeitungsbedingungen	+20° C, 60% Luftfeuchtigkeit
PU-Einwaage	400 ml = 13 Liter Ausbeute
Rohdicke (Raumgewicht)	ca. 35 kg/m ³
Zelligkeit*	fein, überwiegend geschlossenzellig
Klebfrei* (je nach Vorreaktion in der Dose)	12–14 Minuten
Schneidbar*	30–35 Minuten
Entspreizbar*	nach einigen Stunden
Voll belastbar*	2–3 Stunden
Verarbeitbar	ab +5° C bis +25° C Dosentemperatur
Zugfestigkeit (DIN 53430)	16 N/cm ²
Reißdehnung (DIN 53571)	30 %
Biegefestigkeit	17 N/cm ²
Druckspannung bei 10% Stauchung (DIN 53421)	100 N/cm ²
Wasseraufnahme (DIN 53428)	0,25 Vol.-%
Wärmeleitfähigkeit (DIN 56612)	0,027 W/mK
Temperaturbeständigkeit des ausgehärteten Schaumstranges dauernd	–40° C bis +90° C
Kurzfristig	bis +120° C (max. 1 Std.)
Lagerzeit	9 Monate
Baustoffklasse nach DIN 4102/Teil 1	B 3

* Bei idealen Verarbeitungsbedingungen und 10 - 20 mm Strangdurchmesser.