



DRG-Weichzellenschaum „ALL SEASON“ B2



Symbolfoto

Unser vielseitig einsetzbarer DRG-Weichzellenschaum „ALL SEASON“ B2 ist ein auf Feuchtigkeit reagierender ein-komponenten Polyurethanschaum. Er wird mit einer PU-Schaum-Pistole verarbeitet. Durch ausreichendes Schütteln und Feuchten wird eine optimale Schaumstruktur erzielt.

Der Schaum verfügt über ein hohes Dehn- und Stauchvermögen, ein ausgezeichnetes Rückstellvermögen, einer feinporige Schaumstruktur, ist form- und dimensionsstabil und wärmedämmend. Des Weiteren ist er frost- und alterungsbeständig jedoch nicht UV-Beständig. Er haftet ausgezeichnet auf Holz, Faserzement, Porenbeton, Beton, Mauerwerk, Putz, EPS, XPS und Hart-PVC, Ziegeln, Klinker, Gipskartonplatten, Holzfaserplatten, div. Kunststoffe, korrosionsgeschützte Metalle, Styropor, div. andere Dämmstoffe, Keramik, Fliesen, Stein, härtet sehr schnell und gleichmäßig, ist jedoch leicht nachzuarbeiten z.B. schneiden, sägen, überputzen und überstreichen.

Technische Daten – Produktmerkmale

Material	--	Polyurethan gelb
Füllmenge	--	750 ml
Brandklasse	DIN 4102-1	Klasse B2
Bewegungsvermögen	EN 17333-4	± 10 %
Ausbeute freigeschäumt (20 °C/65 % RLF)	EN 17333	Ca. 37 Liter / 750 ml Dose
Hautbildezeit (20 °C/65 % RLF)	--	Ca. 7 - 8 Minuten
Schneidbar bei Stangstärke 2 cm (20 °C/65 % RLF)	--	Ca. 17 - 22 Minuten
Formstabilität (20 °C/65 % RLF)	EN 17333	± 5 %
Verarbeitungstemperatur Dose min./max.	--	+ bis +35 °C
Verarbeitungstemperatur Dose optimal	--	+15 bis +25°C
Verarbeitungstemperatur Umgebung min./max.	--	-5 bis +35 °C
Verarbeitungstemperatur Umgebung optimal	--	+15 bis +25 °C
Temperaturbeständigkeit		-40 bis +80 °C kurzfristig +120 °C
Rohdichte SKZ-Methode		15 - 20 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	ca. 0,0365 W/mK

LAGERUNG: TROCKEN BEI 20°C 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!