



PTW- Acryl 150

Beschreibung

PTW Acryl 150 ist ein dauerelastischer, einkomponentiger Fugendichtstoff auf Polyacrylatbasis, geeignet für die elastische Abdichtung von Fugen zwischen Bauelementen die mittleren- geringen Spannungen ausgesetzt sind. Acryl 150 ist gebrauchsfertig und ist besonders zur Abdichtung interner und externer Fugen, zwischen porösen Baustoffen wie Beton, Putz, Estrich, Mauerwerk, Zement und Holz geeignet.

Anwendungsgebiete

Basis	Polyacrylatbasis
Konsistenz	Pastös
Lieferform	310ml Ktu, 600ml Btl. od. auf Anfrage
Farben	weiß od. auf Anfrage
Überstreichbarkeit	mit den meisten Farben überstreichbar. Eigenversuche erforderlich

Technische Daten

Spezifisches Gewicht	(1,60 ± 0,05)g/cm ³
Standvermögen	sehr gut
Hautbildung	15-30 Minuten
Aushärtung	Trocknung durch Wasserabgabe
Härtungsdauer	1-4 Wochen. Je nach Fugenstärke, Temperatur und Luftfeuchtigkeit

Eigenschaften nach Durchhärtung

Volumenänderung	(-14 ± 2)%
E-Modul bei 100% Dehnung	(0,20 ± 0,02)Nmm ²
Zulässige Gesamtverformung	15% der Fugenbreite
Temperaturbeständigkeit	von -25°C BIS + 80°C

Verarbeitung

Vorbehandlung der Oberflächen	Die Fugenflanken müssen sauber und frei von Staub, Öl, Fett, Bitumen und Eis sein. Fugendimensionen min. 6 x 6 max. 25 x 20mm. Bei stark saugenden Untergründen ist es ratsam mit Primer oder Haftvermittler vorzustreichen.
Verarbeitungstemperatur	von +5°C bis 50°C
Lagerung	Bis 12 Monate bei kühler und trockener Lagerung. Vor Frost schützen.