

PTW Das Acryl 150

Anstrichverträglicher Einkomponenten- Dichtstoff auf Basis Acryldispersion zur Abdichtung von Anschluss- und Bauteifugen.

Produkteigenschaften

PTW Das Acryl 150 ist ein elastoplastischer einkomponentiger Fugendichtstoff auf Polyacrylatbasis, geeignet für die elastische Abdichtung von Fugen zwischen Bauelementen, die mittleren Spannungen ausgesetzt sind.

PTW Das Acryl 150 ist mit den meisten Beschichtungen / Anstrichsystemen überstreichbar. Die Verträglichkeit ist gemäß DIN 52452, Teil 4 nachzuweisen. Man beachte jedoch, dass bewegungsausgleichende Fugen nicht überstrichen werden dürfen, gemäß anerkannter Regeln der Technik.

Emissionen gemäß EN 15026:2007 sind sehr emissionsarm.



Anwendungsgebiete

PTW Das Acryl 150 ist gebrauchsfertig und zur Abdichtung interner und externer Fugen zwischen porösen Baustoffen wie Beton, Putz, Eternit, Mauerwerk, Zement und Holz geeignet. PTW Das Acryl 150 darf nicht im Sanitärbereich, auf Marmor / Naturstein, auf bituminösen Untergründen, auf unbehandelten (nicht geprimerten) metallischen Untergründen, zur Unterwasserverfugung, zum Abdichten auf silikatischen Untergründen, wie z.B. Glas, Emaille, Keramik verwendet werden.

Verarbeitung

Die Fugenflanken müssen sauber und frei von Staub, Öl, Fett, Bitume und Eis sein.

Fugendimensionen mindestens 6 x 6 mm, maximal 25 x 20 mm.

Tiefe Fugen mit PTW-Rundschnüren hinterfüllen, ggf. mit Polyethylen-Folie neutralisieren, um die erforderliche Dichtstoffdicke sicherzustellen und Dreiflankenhaftung zu vermeiden.

Bei stark saugenden Untergründen ist es ratsam, mit PTW Acryl 150 in Wasser verdünnt vorzustreichen.

PTW Das Acryl bietet gute Haftung, auch auf feuchten Untergründen.

Wichtiger Hinweis: Nicht bei Regen oder kurz bevorstehenden Regen anwenden. Nach Auftragen mindestens 6 Stunden vor Regen schützen.

Farben

Standardfarbe: Weiß

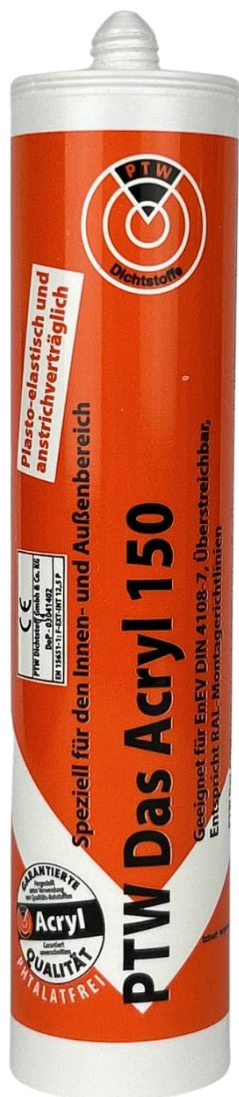
Sonderausführungen und Spezialanfertigungen auf Anfrage.

Lieferformen:

Kartusche á 310ml (Karton = 20 Kartuschen)

Folienbeutel á 310ml (Karton = 20 Folienbeutel)

Folienbeutel á 600ml (Karton = 20 Folienbeutel)



Technische Werte:

Konsistenz:	Standfeste Paste
Zusammensetzung:	Polyacrylatbasis
Aushärtung:	Trocknung durch Wasserabgabe
Dichte (DIN 53479):	Ca. 1,6g/cm ³
Hautbildung (*) (+23°C/50% r.F.):	Ca. 15-30 Min
Durchhärtungsgeschwindigkeit (*):	1-4 Wochen, je nach Fugenstärke, Temperatur und Luftfeuchtigkeit.
Volumenänderung:	14 ±2%
Temperaturbeständigkeit:	-25°C bis 80°C
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis 50°C
Max. zugelassene Verformung:	15%
E-Modul (DIN 53504):	0,2N/mm ²

(*) Diese Werte können durch Umgebungsfaktoren, wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrates variieren.

Lagerstabilität:

18 Monate bei ungeöffneter Verpackung an einem kühlen und trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen +5°C und +25°C

Sicherheitsempfehlungen:

Befolgen Sie die üblichen Vorschriften zur Arbeitshygiene. Weitere Informationen finden Sie auf dem Verpackungsgebilde und im Sicherheitsdatenblatt.

Dieses Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Unsere Empfehlungen stützen sich auf durchgeführte Versuche und in der Praxis gewonnene Erkenntnisse und entsprechen dem heutigen Stand unserer Erfahrungen. Da die Verarbeitung nicht unserer Kontrolle unterliegt, ist für daraus entstehende Schäden eine Haftung ausgeschlossen. Der Verarbeiter hat die Eignung des Materials für den vorgesehenen Einsatzzweck durch eigene Versuche zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten.

PTW Das Acryl 150

Exklusiv hergestellt für PTW Dichtstoff GmbH & Co. KG, Papenbreite 24, 49152 Bad Essen

