

Muster-Leistungsbeschreibung

Bezugsnachweis:

Remmers GmbH, Postfach 12 55 , 49624 Lönigen, www.remmers.com

1 Positionen

1.01 Dichtband in Eckbereichen (Tape B 200/A)

Übergänge Wand-Boden sowie Eckbereiche mit einem Fugenband für besonders chemisch beanspruchte Bereiche und dem systemzugehörigem Kleber auf Epoxydharzbasis 100 fachgerecht abdichten.

Produkte:

Fugenband Remmers Tape B 200/A
Remmers Epoxy MT 100

Produktanforderungen Fugenband:

Beständig gegen verdünnte Säuren und Laugen sowie Salzlösungen

UV-Beständigkeit Min. 6500 h (DIN EN ISO 4892-2)

Temperaturbeständigkeit -30 °C / +90 °C

Dicke 1,0 mm

Kraftaufnahme 25% Dehnung quer: 42,7 N/mm², 50% Dehnung quer: 49,2 N/mm²

Weiterreißfestigkeit Längs/quer: 100 N (DIN EN 12310-2)

Wasserundurchlässigkeit > 4 bar

Zusammensetzung Funktionalisiertes, thermoplastisches Elastomer

Berstdruck Max. > 4 bar

Brandverhalten Klasse B2

Bruchdehnung Längs/quer: 1000 % (DIN EN ISO 527-3)

Chemische Beständigkeit

nach 7-tägiger Lagerung

bei Raumtemperatur in

folgenden Chemikalien

Salzsäure 3% beständig, Schwefelsäure 35% beständig,

Zitronensäure 100g/l beständig, Milchsäure 5% beständig,

Kalilauge 20% beständig, Natriumhypochlorid 0,3 g/l

beständig, Meerwasser 20 g/l beständig

Gesamtbreite 200 mm

Haftzugfestigkeit > 4,0 N/mm²

Höchstzugkraft Längs/quer: 14 N/mm² (DIN EN ISO 527-3)

Materialgewicht 930 g/m²

Produktanforderungen Epoxydharzkleber:

Untergrundtolerant bis 6 % Restfeuchte (CM-Methode)

Gute Haftung auf schwach saugenden Untergründen

Schnell erhärtend / überbeschichtbar

Durchhärtung ab +5 °C

Mechanisch belastbar

Chemisch belastbar

Weichmacherfrei, nonylphenolfrei

Im ausreagierten Zustand physiologisch unbedenklich

Angebotene Produkte:

Produkte / Verbrauch:

Dichtband

Positionen

1 m/m Remmers Tape B 200/A <4807>
1 Stck Remmers Tape B 200 IC <4809>
1 Stck Remmers Tape B 200 EC <4810>
ca. 1kg/l Remmers Epoxy MT 100 <0936>
nach Bedarf Remmers ADD TX Neu <0942>

_____ m
