

POWERBOND XS 330

versie: PBXS 0920091

Eigenschappen

- Extreem hoge aanvangshechting
- Blijvend elastisch
- Voor binnen- en buitentoepassingen op vrijwel alle (zelfs lichtvochtige) ondergronden
- Hoge flexibiliteit
- Vrij van oplosmiddelen, schadelijke weekmakers en isocyanaten
- Zal niet krimpen of scheuren
- Temperatuurbestendigheid: -40°C tot +100°C



Omschrijving

Powerbond XS 330 is een verlijmingskit op basis van de nieuwste generatie MS-polymeren. In tegenstelling tot andere bestaande montagekiten, bevat Powerbond XS 330 geen oplosmiddelen. Hierdoor krimpt of scheurt de kit niet en is hij veilig te gebruiken op allerlei verschillende ondergronden. Powerbond XS 330 is kort van structuur en trekt geen draden. Deze unieke kit heeft een zeer goed standvermogen. U kunt het product hoog opzetten, zonder dat de kitrups omvalt tijdens de verwerking. Maar het mooiste van de Powerbond XS 330 is wel de ongekend hoge aanvangshechting. Hierdoor kunt u montagewerkzaamheden sneller en eenvoudiger uitvoeren.

Powerbond XS 330 is uitermate geschikt voor het fixeren van sierlijsten, spiegels, plinten, tegels of lambriseringen, zodat deze bij de montage geen of slechts beperkte ondersteuning behoeven. Powerbond XS 330 is blijvend flexibel en heeft een perfecte hechting op de meest voorkomende ondergronden zoals natuursteen, hout, aluminium, beton, gips, glas, metaal, kunststoffen, PVC, etc. Het product bevat ook geen schadelijke weekmakers of isocyanaten.

Algemeen

Verpakking	Kitpatroon 290 ml
Bestelcode (kleur)	2418 (wit), 2419 (zwart)
Artikelcode	01.2418 (wit), 01.2419 (zwart)



+31 (0) 53 - 428 29 54
+32 (0) 14 - 37 40 45



WWW.INNOTEC.NL
WWW.INNOTEC-INDUSTRIE.BE



+31 (0) 53 - 428 18 04
+32 (0) 14 - 37 40 15

POWERBOND XS 330

versie: PBXS 0920091

Basis	Silaan gemodificeerde polymeren
Volumieke massa c.q. dichtheid	1571 kg/m ³
Consistentie	Standvaste, pasteuze lijm
Oplosmiddelen	Geen
Hardheid	± 63 (Shore A)
Trek tot breuk (treksterkte)	2,20 N/mm ²
Rek tot breuk (%)	330%
Modulus	1,45 N/mm ² (100% rek)
Afschuifsterkte	1,2 N/mm ² (volgens DIN 53504)
Terugvering	70%
Temperatuurbestendigheid	-40 °C tot +100 °C
UV-bestendigheid	Matig - Lichte verkleuring kan optreden.
Waterbestendigheid	Goed
Oplosmiddelbestendigheid	Matig
Zuurbestendigheid	Matig
Standvermogen	Zeer goed
Percentage vaste stof	100%
Krimp	< 2%
Verwerkingscondities	Minimaal +5 °C - Maximaal +35 °C
Soort ondergrond	Nagenoeg alle in de bouw-, industrie- en transportsector voorkomende ondergronden, zoals natuursteen, hout, aluminium, beton, gips, glas, metaal, kunststoffen, PVC enz.
Voorbereiding van de ondergrond	Schoon, droog en vetvrij. Ondergronden reinigen met Innotec Multisol of Seal and Bond Remover. Kunststofondergrond reinigen met Innotec Repaplast Cleaner AS. Kunststof, poreuze of zeer moeilijke ondergronden dient men eerst met Innotec Repaplast Primer of Seal Guard te behandelen.
Methode van aanbrengen	Rechtstreeks vanuit de koker met een kitpistool (Easy Grip Gun). Bij verlijmingen, de delen binnen 10 minuten samenvoegen. Eventueel afmeten met Innotec Seal Fluid.
Huidvorming	± 10 minuten
Doorhardingssnelheid	± 3 mm in 24 uur
Overschilderbaarheid	Na 1 uur overschilderbaar met nagenoeg alle in de bouw voorkomende lak-/verfsystemen. Bij toepassingen waarin Powerbond XS 330 overspoten of overschilderd wordt met een verf op alkydbasis, adviseren wij dit binnen de 48 uur na applicatie te doen om een optimale hechting te garanderen. Door de grote verscheidenheid aan verftypen in de markt, adviseren wij steeds vooraf te testen met het betreffende verftype.
Houdbaarheid	12 maanden
Opslagcondities	Koel en droog bewaren
Batchcodetype	<u>G</u>



+31 (0) 53 - 428 29 54
+32 (0) 14 - 37 40 45



WWW.INNOTEK.NL
WWW.INNOTEK-INDUSTRIE.BE



+31 (0) 53 - 428 18 04
+32 (0) 14 - 37 40 15