



Seal & Bond MS Construct

HIGH-TECH CONSTRUCTIELIJM VOOR LIJMEN EN MONTEREN

- ✓ Zowel binnen als buiten toepasbaar, zelfs op vochtige ondergrond.
- ✓ Superieure aanvangshechting, zonder uitzakken.
- ✓ Extreme treksterkte 23 kg/cm².
- ✓ Snelle doorharding en overschilderbaar.



Technische Eigenschappen

- Basis: MS-polymeer.
- Kleur: wit of zwart.
- Geur: neutraal.
- Soortelijk gewicht: 1.5.
- Viscositeit: Pasta.
- Shore hardheid (DIN 53505) na 3 weken bij 23°C / 50% relatieve luchtvochtigheid: 60 shore A.
- Krimp (DIN 52451) < 5%.
- Dichtheid (DIN EN 27390): zakt niet weg tot 40 mm dikke naad.
- Rek bij breuk (DIN 53 504): >500%.
- Modulus bij 100% rek: 1,0 N/mm².
- Treksterkte (DIN 53504): 2.2 N/mm².
- Huidvorming: 3-5 min.
- Doorhardingstijd:
 - 24u - 2.5 mm
 - 48u - 3.5 mm
- Temperatuurbestendigheid: -40°C tot +90°C .
- Omgevingstemperatuur voor verwerking: van +5°C tot +40°C.
- Producttemperatuur voor verwerking: tussen +5°C en +40°C.
- Chemische bestendigheid:
 - goed: water, zout water, alfatische oplosmiddelen, oliën, vetten, verdunde organische zuren en logen

Product [SBC]

Karakteristieken

Deze MS Polymeer heeft een extreem snelle en superkrachtige eerste hechting op de meest uiteenlopende materialen. Deze solvent- en isocyanaatvrije montagelijm heeft een super hoge treksterkte en vertoont geen ouderdomsverschijnselen. Seal & Bond MS Construct is neutraal en eveneens zuurvrij waardoor hij kan ingezet worden op de meest uiteenlopende materialen, zelfs op natuursteen. Seal & Bond MS Construct laat toe lijmstroken van 40 mm hoogte aan te brengen zonder dat deze vervormen.

Toepassingen

Voor het supersnel monteren van de meest uiteenlopende bouw-, automotive- en constructiematerialen. De toepassing bepaalt de te gebruiken kleur: zwart of wit.

- matig: ester, ketonen en aromaten
- slecht: geconcentreerde zuren, gechloreerde solventen
- Weersbestendigheid: perfect.
- Opgelet: Ondergronden op basis van PE, PP, siliconen, teflon, ... eerst testen op hechting.
- Houdbaarheid: 12 maanden.
- Veiligheidsmaatregelen: gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.

Verpakking

Seal & Bond MS Construct zwart - patroon 290ml	531106000
Seal & Bond MS Construct wit - patroon 290ml	531126000
Seal & Bond MS Construct zwart - worst 310ml	531107000
Seal & Bond MS Construct zwart - worst 600ml	531108390

Gebruik

- Gebruikstemperatuur +5°C tot +40°C.
- Lijm éézijdig aanbrengen in dotjes of stroken, op zuivere ondergrond. Indien nodig reinigen met Safety Clean en/of Multifoam.
- De verlijming goed aandrukken.
- Door de hoge aanvangshechting is ondersteunen meestal overbodig (eerst testen).
- Lijmnaden afwerken met met Safety Clean.
- Lijmresten zijn eenvoudig af te werken met Safety Clean.

