



Yksikomponenttinen, MS Polymer®
-pohjainen liima sisätiloihin

TENABOND® 153M



TUOTEKUVAUS

Käyttövalmis yksikomponenttinen, MS Polymer® -pohjainen liima sisustuselementtien liimaamiseen. Helppo annostella manuaalisesti pistoolilla tai teollisella annostelulaitteella. Liima kovettuu kosketuksessa ilmankosteuden kanssa. Muodostaa kuivuttuaan vahvan ja rasitusta kestävä tartunnan useimpien rakennustuotteiden kanssa. Soveltuu käytettäväksi asuintiloissa.

KÄYTTÖKOhteet

- Sisustuselementtien kiinnitys ja asennus.
- Huonekalujen kokoaminen.

OMINAISUUDET

- Asennetaan pistoolilla
- Ei valu
- Erinomainen tartunta betoniin, metalleihin, orgaanisiin pinnotteisiin, muoveihin, puuhun ja lasiin
- Erinomainen säänkesto, erityisesti kosteassa ja kuumassa
- Säilyttää joustavuutensa laajalla lämpötila-alueella
- Ympäristöystävällinen ja turvallinen käyttää – ei sisällä isosyanaatteja, silikonia eikä liuottimia
- Ei aiheuta ruostumista
- Hajuton
- Lähes kutistumaton

TEKNISET TIEDOT

Tuotetiedot

Olomuoto	Valkoinen tai harmaa tikstrooppinen massa, muut värit saatavana pyynnöstä.
Kemiallinen koostumus	Yksikomponenttinen MS Polymer®, kovettuu kosteuden vaikutuksesta.
Pakkaus/toimitus	Tuote on pakattu 600 ml:n laminoituihin foliomakkaroihin. Toimitetaan pahvilaatikoissa. Yhdessä laatikossa 15 makkaraa.
Säilytys/varastointi	Makkarat: 12 kk valmistuspäivästä, varastoituna avaamattomissa, ehjissä alkuperäispakkauksissa, kuivassa, ≤ +30 °C:n lämpötilassa.

Saumamassan ominaisuudet

Ellei muuta mainita, ominaisuudet perustuvat normaaliolosuhteisiin, eli ilman lämpötila +(23 ± 2) °C ja suhteellinen kosteus (50 ± 5) %

Nahkapinta (TTM 013)	≤ 30 minuuttia
Kovettuminen (TTM 010)	3 - 4 mm / 24 h
Kutistuminen (ISO 10563)	≤ 1 %
Tiheys (märkä liima) (ISO 1183-1)	≈ 1,5 kg/litra
Elastinen palautuminen (ISO 7389)	≥ 70 %
Vetolujuus (ISO 527)	
• murtolujuus	≥ 1,8 MPa
• murtovenymä	≥ 400 %
• taivutusvastus 100 %:n venymässä	≥ 0,8 MPa
Tartuntaominaisuudet (ISO 8339)	
• murtolujuus	≥ 1,3 MPa
• murtovenymä	≥ 200 %
• kimmokerroin 100 % venymässä	≥ 0,4 MPa
Kovuus, Shore A (ISO 868)	≥ 40
Asennuslämpötila	+ 1 °C — + 50 °C
Altistuslämpötila	- 50 °C — + 70 °C

TTM - Valmistajan testausmetodi