

MS Hybriseal® Façade

Sigillante ibrido a basso modulo



Descrizione del Prodotto

Ms Hybriseal® Façade è un sigillante di alta qualità, a basso modulo, universale e professionale basato su tecnologie ibride, che reticola sotto l'influenza dell'umidità formando una guarnizione dura ed elastica.

Benefici

- Perfetta adesione senza Primer sulle maggiori superfici, anche umide
- Basso modulo
- Reticolazione neutra, quasi inodore
- Non contiene isocianati, solventi e silicani
- Nessun ritiro ed esente da bolle
- Buona resistenza ai raggi UV, acqua e condizioni climatiche
- Permanentemente elastico
- Alta resistenza meccanica

Applicazioni

Ms Hybriseal® Façade è stato sviluppato come sigillante universale per giunti di costruzione, giunti di dilatazione, giunti di pavimenti e la maggior parte di materiali come cemento, mattoni, legno verniciato, smalto, alluminio, acciaio inox e una varietà di plastiche.

Indicazioni per l'Uso

Un giunto con le corrette dimensioni può assorbire il movimento dei materiali. La profondità del giunto dovrebbe essere sempre

in correlazione alla larghezza. Una regola generale è che il valore tra larghezza e profondità fino a 10mm sia 1:1, con un minimo di 5mm di larghezza e profondità. Per giunti maggiori di 10 mm, la profondità dev'essere la larghezza diviso per 3 più 6mm.

Informazioni Aggiuntive

100% Modulo	N/mm ²	0,35 MPa
Tasso di applicazione	@ Ø4 mm/3 bar	100-200 g/min
Temperatura di applicazione		+5°C fino +40°C
Base		Ibrido
Tempo di reticolazione	@23°C/50% RH	± 2-3 mm/24 ore
Densità		1,30 g/ml
Allungamento alla rottura	DIN 53504	350%
Resistenza al gelo durante il trasporto		fino -15°C
Movimento del giunto		25%
Durezza Shore	DIN 53505	25 Shore A
Formazione della pelle	@23°C/50% RH	90-120 min
Resistenza alla temperatura		-30°C fino +70°C
Durezza di tensione	N/mm ²	0,50 MPa

Limitazioni

- Non adatto per PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiche soffici, neoprene e substrati bituminosi
- Non adatto per giunti in vetro, pietra naturale e specchi
- Non adatto in combinazione con cloridi (piscine)

Preparazione della superficie e Finitura

Temperatura di applicazione +5°C a +40°C (si applica all'ambiente e al substrato). Tutti i substrati devono essere puliti, asciutti, liberi da grasso e polvere. Ms Hybriseal® Façade aderisce perfettamente senza l'uso di Primer sui maggiori substrati non porosi. Substrati porosi possono essere pre-trattati con un Primer. Eseguire sempre un test di adesione, prima dell'applicazione.

MS Hybriseal® Façade

Sigillante ibrido a basso modulo

Verniciabilità

MS Hybriseal® Façade è perfettamente verniciabile con pitture acriliche e bi-componenti. Pitture sintetiche possono asciugare più lentamente. Si consiglia un test di compatibilità prima dell'applicazione. In caso di verniciatura (non necessaria), si raccomanda di carteggiare leggermente il sigillante e la superficie sigillata con carta vetrata. Per un miglior risultato, si raccomanda di verniciare un paio di giorni dopo l'applicazione.

Pulizia

Il materiale non reticolato può essere pulito con un pulitore. Il materiale reticolato va rimosso meccanicamente.

Colore

- Bianco
- Grigio
- Nero


Imballo

- Sacchetto 600 ml

Scadenza

Se non aperto, nel suo imballo originale tra +5°C e +25°C, scadenza fino a 12 mesi dalla data di produzione, in luogo asciutto.

Certificazioni

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25LM
	ISO 11600 F25HM SNJF F25E ASTM C-920

Salute & Sicurezza

Leggere per intero la scheda tecnica prima dell'uso . Scheda di Sicurezza disponibile su richiesta.