

W-S Mastic

Adesivo
sigillante

Descrizione

Adesivo sigillante a base di polimero MS a indurimento a temperatura ambiente e con l'umidità dell'aria. Complemento per l'impermeabilizzazione per l'incollaggio e la sigillatura delle guaine WATER-STOP tra loro oppure per il raccordo della guaina ad altri elementi dell'opera.

Caratteristiche

Adesivo sigillante polimerico MS ad alto modulo.

Applicazione con pistola manuale o pneumatica.

Dati tecnici

Confezione in cartuccia da 290 ml

Resa di 20 m lineari per cartuccia con diametro del cordolo di 4 mm

Produttore

Estil Guru S.L.U

P.I. El Pla C/ Telers, 22 - Apdo. 584, 46870, Ontinyent,
Valencia, SPAGNA | www.estilguru.com | guru@estilguru.com
Tel. 0034 96 291 45 11 | Fax. 0034 96 236 90 10



Prodotto

Rif.	Descrizione	Peso (ml)	Formato
IG64000	W-S Mastic	290	Tubo

W-S Mastic

Adesivo
sigillante

Tabella delle prove

Caratteristiche	Metodo	Unità	Valore
Colatura	ISO 7390	mm	Nulla
Formazione della pelle	-	min	10 - 15
Reticolazione superficiale	-	min	20 - 30
Velocità di indurimento (a 23°C e 55% di umidità relativa)	-	mm/giorno	3
Variazione di volume	ISO 10563	%	< 5
Densità	ISO 2811-1	g/ml	1,37
Temperatura di applicazione	-	°C	+5 a +40
Durezza (Shore A)	DIN 53505	-	30
Modulo elastico al 100% (7 giorni a 23° e 55% di umidità relativa)	ISO 37	MPa	0,65
Resistenza a trazione (7 giorni a 23° e 55% di umidità relativa)	ISO 37	MPa	2
Allungamento a rottura (7 giorni a 23° e 55% di umidità relativa)	ISO 37	%	600
Temperatura di esercizio	-	°C	-40 a +90
Resistenza al taglio delle sovrapposizioni di guaina WATER-STOP	EN 12317-2	N/5cm	≥200
Contenuto totale di COV	SCAQMD RULE 1168	g/l	25

Informazioni aggiuntive

Confezione in cartuccia da 290 ml e in scatole da 12 cartucce.

Resa: 20 m lineari per cartuccia con diametro del cordolo di 4 mm (5-6 m lineari di giunto per sovrapposizione).

Adesione: Eccellente su lamiera, lamiera zincata, acciaio, alluminio, rame, ottone, legno, poliestere, PVC e sui materiali più comuni utilizzati nelle costruzioni.

Resistenza ai raggi UV e agli agenti atmosferici: Molto buona.

Resistenze chimiche: Molto buona ad acidi e alcali inorganici diluiti, acqua, acqua saponata e acqua salata.

Altre applicazioni:

- Qualsiasi applicazione di incollaggio e sigillatura nelle costruzioni.
- Fissaggio di specchi, battiscopa, pareti divisorie, box doccia, modanature.
- Incollaggi strutturali in costruzioni soggette a vibrazioni.
- Impianti di ventilazione e aria condizionata.

W-S Mastic

Adesivo
sigillante

Informazioni relative all'uso, alla manipolazione e al trasporto

- Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
- Tenere chiuso il contenitore quando non viene utilizzato.
- Conservare lontano da fonti di calore.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- Durata: 12 mesi in cartuccia non aperta.
- Il prodotto fresco si rimuove con un solvente organico. Una volta indurito, si rimuove solo meccanicamente.
- Evitare il contatto con pelle e occhi. Usare guanti e, in caso di sporco sulle mani, lavarle con un detergente industriale quando il prodotto è ancora fresco. LE MANI NON DEVONO ESSERE LAVATE CON SOLVENTI.
- L'elastomero ottenuto dopo l'indurimento può essere maneggiato senza alcun rischio.
- Per ulteriori informazioni consultare la SCHEDA DI SICUREZZA del prodotto.

Modo d'uso

- Applicare con pistola manuale o pneumatica su superfici prive di polvere e grasso.
- Tagliare l'ugello al diametro necessario per realizzare un cordolo di spessore adeguato all'installazione.
- Il cordolo deve essere continuo; in caso di interruzione, riprendere la linea del cordolo 2 cm prima dell'estremità.
- Lisciare con acqua saponata, premendo adeguatamente il sigillante sui supporti.

Procedura per l'unione delle guaine WATER-STOP:

- Posare le guaine con una sovrapposizione di circa 5 cm per la giunzione.
- Applicare il sigillante in due cordoli continui paralleli nella parte interna della sovrapposizione e, tra essi, un terzo cordolo a zig-zag per aumentare la superficie di contatto. Utilizzare un ugello di circa 4 mm.
- Abbassare la sovrapposizione e premere con una spatola verso il bordo per ottenere un incollaggio uniforme.
- Applicare un cordolo sul bordo della giunzione per formare uno strato di sigillatura.
- Lisciare con una spatola inumidita con acqua saponata.
- Troverete informazioni più ampie e dettagliate nella GUIDA ALL'INSTALLAZIONE WATER-STOP.

Conservare a una temperatura compresa tra 5 e 25 °C. In caso di esposizione a temperature inferiori, lasciare acclimatare per 24 ore a 20 °C prima dell'uso. ATTENZIONE: L'esposizione a temperature estremamente basse (<-10 °C) può provocare cristallizzazione o indurimento dell'adesivo.