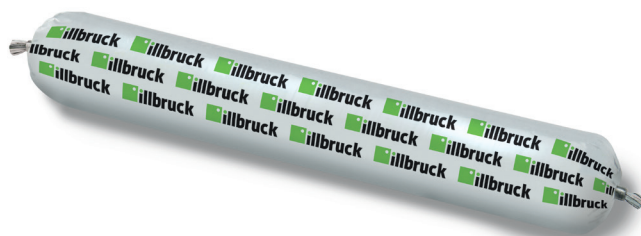


Descrizione

SP925 è una membrana tissotropica estraibile, a tecnologia ibrida polimerica, a bassa viscosità, chimicamente neutra, non corrosiva e con odore lieve. La reticolazione avviene per assorbimento di umidità a formare un rivestimento solido ed elastico, ermetico all'aria e all'acqua, con una buona resistenza agli UV e all'invecchiamento. Questa membrana, grazie alla sua elevatissima elasticità, è ideale per assorbire i movimenti di elementi strutturali e le dilatazioni dei materiali. Possiede una eccellente adesione anche su superfici umide (non gocciolanti).

Presentazione

SP350 è disponibile in sacchetti da 400 ml.



Confezionamento

Colore	Codice	Pezzi/Scatola	Scatole/Paletta
Grigio antracite RAL 7016	342408	20 sacchetti da 400 ml	48

Consumi

Larghezza x spessore in mm	Metri per sacchetto da 400ml
50 x 2	4
60 x 2	3,3
70 x 3	1,9
80 x 3	1,7

Dati tecnici

Caratteristica	Norma	Classificazione
Densità	DIN 52 451-A	1,3
Tempo formazione pelle ¹⁾²⁾		20 min.
Velocità di polimerizzazione ¹⁾²⁾		2 mm/24h
Modulo di elasticità a 100%	DIN EN ISO 8339	0,6 N/mm ²
Resistenza alla trazione	DIN EN ISO 8339	1,3 N/mm ²
Allungamento a rottura	DIN EN ISO 8339	360%
Ripresa elastica	DIN EN ISO 7389	75%
Durezza Shore A	DIN 53 505	30
Temperatura di applicazione		da +5°C a +40°C
Resistenza alla temperatura		da -40°C a +90°C
Stoccaggio		12 mesi
Conservazione		Negli imballi originali chiusi, in ambiente fresco e asciutto, tra +5°C e +25°C

1) a +23°C e 50% HR

2) In caso di un'applicazione a una temperatura inferiore a +5°C, i tempi e la qualità della pelle, l'asciugatura o la polimerizzazione possono essere alterati.

Colori*



Antracite
RAL 7016

SP925

Membrana Tissotropica



Campi di impiego

SP925 può essere utilizzata nella sigillatura di raccordi in interni ed esterni tra tubazioni, cavi, serramenti e membrane freno-vapore e/o para pioggia. Questo prodotto è stato specificamente sviluppato per consentire la sigillatura ermetica all'aria e all'acqua in zone difficili da sigillare con i prodotti convenzionali, come le membrane rigide o altri sigillanti.

Vantaggi

- Esente da solventi, isocianato e silicone
- Si estrude a pistola e rifinisce quindi con spatola o pennello
- Polverizzazione omogenea possibile
- Non cola : prodotto tissotropico a bassa viscosità
- Facile da manipolare sia in estate sia in inverno
- Rapida polimerizzazione in profondità
- Resistenza molto buona all'invecchiamento, agli UV e alle intemperie
- Alta resistenza meccanica
- Elasticità permanente
- Buona adesione anche su supporti umidi
- Può essere verniciata
- Può essere utilizzata per l'incollaggio di superfici

Membrana tissotropica

Preparazione

- Nel caso di applicazione con una pistola ad aria compressa, la pressione massima è di 3 bar.
- I supporti devono essere solidi, privi di polvere, sgrassati, ed esenti da agenti distaccanti.
- La pulizia dei supporti non assorbenti dovrà essere realizzata con il detergente illbruck AT160. Per i supporti verniciati è consigliabile eseguire delle prove preliminari.

Applicazione

SP925 è facile da applicare con una pistola per sigillanti in sacchetti, può poi essere distribuita con una spatola o un pennello permettendo in tal modo l'applicazione anche in luoghi di difficile accesso.

SP925 può essere anche spruzzata con la pistola pneumatica speciale illbruck AA925.

Applicazione con pistola manuale :

Per ottenere un aspetto impeccabile, si consiglia di :

- Applicare del nastro adesivo sui bordi della fuga o della superficie da incollare.
- Estrudere un cordone di SP925 nella fuga (avendo cura di riempirla completamente) o sulla superficie da impermeabilizzare.
- Stendere e lisciare il prodotto imperativamente prima della formazione della pelle, con l'aiuto di un pennello o di una spatola di lisciatura illbruck AA310; si raccomanda uno spessore finale del prodotto da 2 a 3 mm.
- Togliere immediatamente il nastro adesivo per evitare di lacerare il sigillante in superficie

Applicazione a spruzzo :

- Si raccomanda l'utilizzo di una pistola pneumatica illbruck AA925 Jetflow, che permette una applicazione sia in cordone sia a spruzzo.

Per l'incollaggio tra due superfici non assorbenti, è importante spruzzare dell'acqua finemente vaporizzata sul prodotto fresco per permettere la polimerizzazione completa di SP925.

Pulizia

- SP925 ancora fresco e non polimerizzato si rimuove con il detergente illbruck AT160 o il detergente biodegradabile illbruck AA409. Per il prodotto polimerizzato la pulizia è possibile solo con mezzi meccanici (ad es. lama di rasoio, abrasione).

Note

- I prodotti ibridi, reticolano a contatto con l'umidità dell'aria e non possono essere usate in ambienti ermeticamente chiusi.
- Su alcuni supporti come ABS, alluminio anodizzato, ferro o acciaio inox, è consigliabile verificare preventivamente la buona adesione; in questi casi può essere utile applicare preliminarmente il primer AT120 o il primer/detergente AT160.
- Non utilizzare per applicazioni di facciate strutturali, facciate puntuali, acquari e tutti i giunti in immersione.

Precauzioni per la salute e la sicurezza

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Per ulteriori informazioni, consultare la scheda dei dati di sicurezza, scaricabile in versione pdf sul nostro sito internet: www.illbruck.fr

*NB: i colori citati si avvicinano a quelli RAL e sono dati a titolo indicativo. Inoltre la carta stampata non permette di rendere fedelmente i colori reali del sigillante

Servizio tecnico

Il nostro team di tecnici è a vostra disposizione per qualsiasi informazione complementare.

Informazioni aggiuntive

Le informazioni contenute in questo documento sono da considerarsi come informazioni a carattere generale e non hanno valore contrattuale. I dati tecnici non costituiscono garanzia alcuna per ciò che concerne le caratteristiche dei prodotti.

Dal momento che i metodi di utilizzo e di applicazione sono fuori del nostro controllo, e data la molteplicità dei materiali utilizzati, test specifici sono altamente raccomandati.

Tutte le informazioni e illustrazioni contenute in questo documento si basano sullo sviluppo tecnico attuale e sulla nostra esperienza al momento della stampa di questo documento, nel novembre 2015. Il produttore si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche dei suoi prodotti in qualunque momento. Le condizioni di garanzia dei prodotti sono regolate dalle nostre Condizioni Generali di Vendita. Nessuna responsabilità può essere attribuita alla Società TREMCO ILLBRUCK sulla base delle informazioni generali fornite dalla presente scheda del prodotto.



tremco illbruck SAS
Valparc – Oberhausbergen CS73003
67033 Strasbourg Cedex
France
T: +33 971 00 8000
F: +333 88103081

info-fr@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.fr