

Scheda tecnica

SP925

FLEXIBLE SEAL COATING

Membrana Ibrida per Isolamento

01-05-2024 / V 1

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).



Caratteristiche e 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

Scopo dell'uso

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.

Imballaggio

310 ml cartuccia (12 per cartone)
400 ml salsicciotto (20 per cartone)
600 ml salsicciotto (20 per cartone)

Stoccaggio

Conservare in posizione verticale in luoghi asciutti e al riparo dalla luce diretta, tra +5°C e +25°C.

Data di scadenza

12 mesi

Scheda tecnica

SP925

FLEXIBLE SEAL COATING

Informazioni tecniche

Base chimica		Tecnologia polimerica avanzata Tremco SP
Densità	ISO 1183-1	circa 1,35 g/cm³
Resistenza allo strappo	EN ISO 34	5 N/mm
Tempo di formazione della pellicola		ca. 30 min
Velocità di polimerizzazione - mm/1° giorno		ca. 2 mm
Ritiro volumetrico	DIN EN ISO 10563	ca. 3%
Temperatura di applicazione		da +5°C a +40°C
Allungamento alla rottura	DIN 53504 S2	circa 340%
Durezza Shore A	DIN 53505 / ISO 868	ca. 30
della resistenza alla temperatura		Da -40°C a +90°C
Classificazione delle emissioni	Eurofins Indoor Air Comfort GOLD	EC1+ / A+ / AgBB/ABG / M1
Certificazioni	ift MO-01/1	verifica completa

Preparazione

Si ottiene una buona adesione su molti substrati senza l'uso di un primer, ad esempio su vetro pulito, piastrelle smaltate, smalto.

Effettuare sempre un test per confermare la compatibilità prima dell'uso.

Le superfici devono essere pulite, libere da grasso e devono essere stabili e asciutte.

Per substrati non porosi usare AT200, fare un test preliminare.

Utilizzare una spazzola per rimuovere le particelle sciolte dai giunti.

Per plastiche e rivestimenti a polvere, pulire con AT115 e condurre test preliminari per confermare la compatibilità. La muratura deve essere pretrattata con il primer illbruck AT140.

Pulizia degli attrezzi

Il sigillante fresco non indurito può essere rimosso con AT115. Il sigillante indurito può essere rimosso solo meccanicamente mediante uno strumento adatto.

Garanzia

Tremco CPG garantisce che tutti i suoi prodotti siano esenti da difetti e si impegna a sostituire i materiali che si dimostrano difettosi. Tuttavia, non assume alcuna garanzia relativamente all'aspetto o al colore dei prodotti. Le informazioni e le raccomandazioni fornite in questo documento sono ritenute da Tremco CPG accurate e affidabili.

Precauzioni per la salute e la sicurezza

Consultare attentamente la scheda dati di sicurezza prima dell'uso.

Servizio tecnico

Tremco CPG dispone di un team di esperti rappresentanti tecnico-commerciali che forniscono assistenza nella selezione e

Scheda tecnica

SP925

FLEXIBLE SEAL COATING

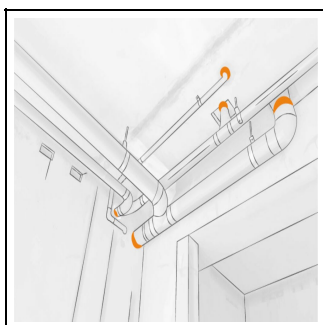
nella specifica dei prodotti. Per informazioni più dettagliate, servizio e consulenza, si prega di chiamare il servizio clienti locale.

Scheda tecnica

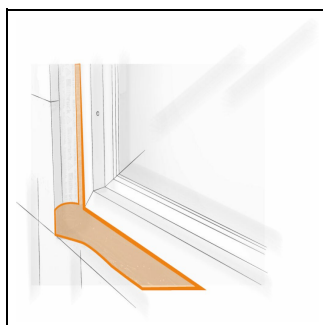
SP925

FLEXIBLE SEAL COATING

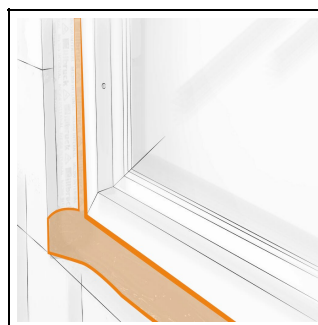
Immagini dell'applicazione



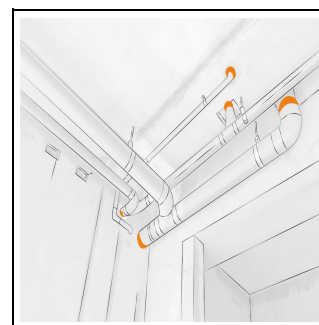
1.



2.



3.



4.

Certificazione



TREMCO
Construction Products Group

Tremco CPG Iberia SLU
Ronda Maiols, 1. Edificio BMC.
Local 135-137
08192 Sant Quirze del Vallès,
Barcelona
España
T: +34 937197005