

Scheda tecnica

ME508

Membrana adesiva

01-05-2024 / V 1

Descrizione

ME 508 è una membrana di sigillatura in tessuto-non tessuto. E' provvista su una faccia di un adesivo molto potente, su tutta la larghezza, con 3 liners rimovibili separatamente, che permettono di conservare una zona non adesiva libera di assorbire i movimenti senza strapparsi. L'altra faccia è dotata di una striscia adesiva di 20 mm di larghezza che permette l'incollaggio su un altro piano. ME508 beneficia di un valore sd variabile.



Caratteristiche e vantaggi

- 3 liners rimovibili separatamente
- Autoadesiva
- Conformabile
- Fissaggio semplice e rapido
- Valore sd variabile

Scopo dell'uso

In interno: collegamento tra il serramento e il piano di tenuta all'aria

In esterno: protezione tra il serramento e la struttura edilizia unicamente nel caso di posa in tunnel a filo esterno. Resistenza agli UV prima della ricopertura: 3 mesi

Per maggiori dettagli, far riferimento alle specifiche tecniche.

Questa membrana autoadesiva è perfettamente adatta per realizzare i raccordi interni di tenuta all'aria tra i serramenti e le strutture.

E' inoltre adatta per la protezione di sigillature esterne dei serramenti posati in tunnel a filo esterno.

Utilizzabile anche per raccordi di penetrazione, tra tubazioni o cavi e i supporti adiacenti.

Imballaggio

ME508 viene fornito in rotoli da 25m.

Stoccaggio

Fresco, asciutto e non esposto agli agenti atmosferici diretti e ai raggi UV.

Data di scadenza

2 anni

Disponibile Color

Scheda tecnica

ME508

Membrana adesiva

Informazioni tecniche

Classificazione dell'edificio	DIN 4102	B2
Resistenza alla penetrazione dell'acqua	EN 1928	W1
Resistenza massima alla trazione in senso longitudinale e trasversale	EN 12311-1	> 135 / 75 N/50mm
Resistenza alla pioggia battente	EN 1027	1050 Pa
Diffusione del vapore acqueo	DIN EN ISO 12572	0.4 - 5.5m
della permeabilità dell'aria	EN 1026	< 0,1 m ³ /h+m+(daPa)n
Resistenza UV		9 mesi
Compatibilità con il dei materiali da costruzione	DIN 52452	approvato
Forza adesiva di autoadesivo		30N / 25mm
Temperatura di applicazione		da -10 °C a + 45 °C *
Allungamento	EN 12311-1	> 35% / 50%
Compatibilità con il dei materiali da costruzione convenzionali		approvato
Classificazione delle emissioni		EC1 plus
Resistenza termica		da - 40 °C a + 80 °C

Preparazione del substrato

Un livellamento dell'incasso è obbligatorio in caso di irregolarità della struttura edilizia secondo la norma DIN 4108-7.

I substrati devono essere puliti e liberi da olio, grasso, polvere e altri componenti antiadesivi.

Per garantire l'adesione, è consigliabile utilizzare il primer illbruck ME901, ME902 o ME904.

Aree di applicazione

Leggere sempre la scheda di sicurezza, le istruzioni prima dell'applicazione e le informazioni pertinenti prima dell'uso.

Assicurarsi di scaricare i documenti più recenti prima di iniziare ogni progetto.

Applicazione

I supporti devono essere asciutti ed esenti da polvere o grassi.

Sovrapposizione al livello dei raccordi: 50 mm minimo

A basse temperature o in caso di supporti molto porosi e umidi si raccomanda di applicare preliminarmente il primer illbruck ME901 o la versione spray ME902 e lasciare asciugare. Applicare la membrana adesiva e compprimerla con un rullo.

Rimuovere il 1° liner su uno dei lati della membrana, posizionarla a misura su uno dei due supporti, quindi comprimere bene in modo da evitare pieghe.

Si consiglia di non rimuovere il 2° liner centrale per permettere alla membrana di compensare i movimenti tra i differenti supporti.

Rimuovere il 3° liner, incollare la membrana a misura sull'altro supporto e comprimere.

La membrana ME508 può essere incollata sullo stesso piano, con il suo lato adesivo o può essere incollata su 2 piani diversi grazie all'adesivo posizionato sul lato opposto.

Scheda tecnica

ME508

Membrana adesiva

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

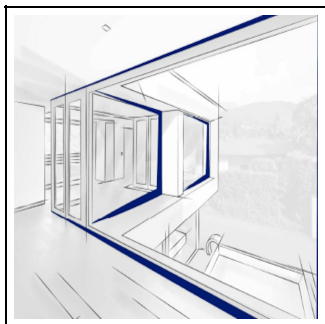
Prodotto non soggetto a classificazione di prodotti pericolosi.

Scheda tecnica

ME508

Membrana adesiva

Immagini dell'applicazione



1.

Certificazione

