

KEMPEROL EDGE BAND

Scheda tecnica



Nastro butilico autoadesivo con tessuto in polipropilene a vista, da rivestire con resina impermeabilizzante, facile e veloce da applicare.

Denominazione

KEMPEROL EDGE BAND

Descrizione

KEMPEROL EDGE BAND è un nastro butilico autoadesivo con tessuto in polipropilene a vista, facile da usare come sigillante per bordi perimetrali e profili di cambio di piano (orizzontale/verticale) per velocizzare i tempi di impermeabilizzazione con le soluzioni impermeabilizzanti in resina **KEMPEROL**.

KEMPEROL EDGE BAND è facile da usare poiché si pela semplicemente la parte autoadesiva siliconata esponendola ed è subito pronta per essere incollata. **KEMPEROL EDGE BAND** è stato sviluppato per applicazioni dove è necessario sia avere un'alta proprietà di adesione a materiali come calcestruzzo, cartongesso o marmo, sia a superfici lisce che assorbenti.

Il tessuto in fibra permette al nastro di aderire e sigillare anche in prossimità di giunti garantendo un'eccellente resistenza allo strappo.

KEMPEROL EDGE BAND è compatibile i supporti trattati con primer ed è ideale per l'impiego su superfici come legno, marmo, calcestruzzo e ceramica.

KEMPEROL EDGE BAND è fortemente adesivo, anche a basse temperature, su tantissimi materiali e aderisce in particolar modo a supporti non assorbenti.

È compatibile con la maggior parte delle membrane bituminose presenti sul mercato.

Vantaggi

- Eccellenti proprietà adesive
- Estrema maneggevolezza e deformabilità
- Applicazione a freddo
- Ottima adesione a basse temperature
- Impermeabile e sigillante
- Grande stabilità al calore
- Anti strappo
- Velocizza i tempi di applicazione delle impermeabilizzazioni in resina
- Facile da posare e pronto all'uso
- Impenetrabile da sostanze oleose
- Senza solventi
- Compatibile con tutti i prodotti in resina **KEMPEROL**



Utilizzo

KEMPEROL EDGE BAND è stato progettato per sigillare giunti tra solaio e pareti (anche su mattoni in calcestruzzo, intonaco e cartongesso).

KEMPEROL EDGE BAND può essere anche usato per sigillare e giuntare la maggior parte degli altri materiali in edilizia, come lamiere di copertura.

KEMPEROL EDGE BAND è facile da usare in spazi piccoli e ridotti e consente di risparmiare sensibilmente i tempi di posa semplificando l'applicazione.

Confezioni

La confezione si compone di un rotolo lungo 15 m, largo 15 cm e dallo spessore di 1 mm.

Modalità applicative

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici su cui applicare i nastri devono essere asciutte, pulite e libere da impurità. Per un'applicazione tra 0°C ed i +5°C bisogna, in primo luogo, garantire l'assenza della condensa o gelo sulla superficie. In presenza di supporti porosi, è consigliabile stabilizzare la superficie. Per la posa dei nastri adesivi non sono necessari particolari utensili.

Nonostante **KEMPEROL EDGE BAND** aderisca molto bene anche ai supporti porosi (come sabbia-cemento o calcestruzzo), è raccomandabile applicare un primer sul supporto prima di procedere all'installazione di **KEMPEROL EDGE BAND**. Il primer individuato dev'essere asciutto al tatto prima di procedere con l'installazione del nastro butilico **KEMPEROL EDGE BAND**.

INSTALLAZIONE DEL PRODOTTO

Rimuovere la patina superficiale che ricopre la parte adesiva, mettere il nastro in posizione e pressarlo al fine di evitare la formazione di bolle d'aria e assicurandosi che sia completamente aderente al supporto.



Qualora fossero necessarie giunzioni tra due nastri, si consiglia una sovrapposizione di almeno 5 cm.

Rivestire la parte superficiale in tessuto saturandolo con un prodotto idoneo, come una resina impermeabilizzante **KEMPEROL**, al fine di formare una membrana impermeabile continua e protetta.

Prestazioni

| CARATTERISTICHE | VALORI | TEST DI CONFORMITÀ |
|---|--|--------------------|
| Tipo film e colore | Tessuto in polipropilene bianco | |
| Tipo di compound e colore | Gomma butilica adesiva grigia | |
| Spessore standard | 1 mm | |
| Forza di tensione | Long. 115 N/50 mm Tras. 100 N/50 mm | EN 12311-1 |
| Allungamento a rottura | Long. 100% Tras. 100% | EN 12311-1 |
| Contenuto solido | 100% | |
| Adesione allo strappo dal supporto a 180° | 20 N/cm | ASTM D 1000 |
| Resistenza al punzonamento | 8 N | ASTM D 2979 |
| Scorrimento verticale | 0 mm | ISO 7390 |
| Intervallo di temperatura di applicazione | Da 0°C a +40°C | |
| Intervallo di temperatura di esercizio | Da -30°C a +90°C | |
| Total Volatile Organic Compound emission (TVOC): 30 µg/m ³ (ISO 16000-6) | | |

Certificazioni



Stoccaggio

Negli imballi originali, conservato ad una temperatura compresa tra +5°C e +40°C, al riparo dalla luce solare diretta e dall'umidità il prodotto si conserva per 3 anni.

Controllo qualità

Ogni lotto di produzione viene attentamente verificato dal nostro Centro Qualità prima di essere commercializzato. I dati tecnici riportati in questa scheda sono basati su test di laboratorio e possono non coincidere con quanto ottenuto altrove a causa di variabili al di fuori del nostro controllo.

Informazioni Generali

Sebbene sia stata posta la massima cura nella compilazione delle informazioni tecniche sui prodotti, tutti i suggerimenti o le raccomandazioni riguardanti l'uso sono fatti senza garanzia essendo le condizioni d'utilizzo fuori dal controllo del produttore. È responsabilità dell'utilizzatore verificare che ogni prodotto sia idoneo allo scopo e alle condizioni d'uso a cui intende destinarlo. Garantiamo l'alta qualità dei nostri prodotti. I prodotti KEMPER SYSTEM non devono essere mischiati con prodotti di altri fabbricanti.

Revisione

1 Gennaio 2021
Questa edizione sostituisce tutte le precedenti che dovranno essere distrutte.