

Prodotto

STARFLEX T

cod. 6827 M040

RIVESTIMENTO ELASTICO MONOCOMPONENTE ESENTE DA SOLVENTI A BASE DI POLIMERI SILANO TERMINALI

Caratteristiche

- Prodotto inodore esente da solventi
- Monocomponente, pronto all'uso, non necessita di primer.
- Eccellente resistenza ai raggi UV.
- Impermeabile, non assorbe acqua.
- Buone caratteristiche meccaniche.
- Ottima resistenza all'idrolisi e alle basse temperature.
- Applicabile da +1°C a +35°C del supporto in assenza di condensa/ghiaccio.
- Temperatura di esercizio da -20°C a +80°C in aria.
- Sopporta superfici umide (non in contropinta).

Campo d'impiego

Impermeabilizzazione pedonabile di terrazzi, balconi soggetti alle infiltrazioni, applicabile direttamente su piastrelle, policarbonato, laterizi.

In versione tixotropica per la manutenzione e la rigenerazione di lucernari in policarbonato o poliacrilato, utilizzare pennello o rullo per l'applicazione.

Applicazione

Prodotto pronto all'uso, monocomponente igroindurente.

Prodotto applicabile a mezzo spatola dentata ripassando subito dopo più volte il rullo frangibolle per aiutare la distensione del prodotto e il disareamento. Applicabile a rullo o pennello con un consumo minimo di 0,500 Kg/mq per mano.

Le superfici da trattare devono essere esenti da qualsiasi inquinante, devono essere asciutte, sane, compatte, esenti da polverulenza, prive di imperfezioni visive, strati friabili, decoesi o in fase di distacco e devono avere una resistenza allo strappo di almeno 1,5 MPa. Verificare l'adesione del prodotto su supporti porosi. In ogni caso è necessario eseguire un'opportuna preparazione superficiale della pavimentazione eseguendo, a seconda del tipo di superficie, quella più idonea.

Il prodotto non necessita di diluizione.

Al termine della lavorazione gli attrezzi possono essere puliti con DILUENTE 6.

Nell'applicazione di questo prodotto è consigliabile l'utilizzo di occhiali, guanti in gomma e tutti i DPI previsti dalle norme vigenti per l'uso di sostanze chimiche.

Per tutte le informazioni aggiuntive si invita a consultare la scheda di sicurezza del prodotto.

Dati tecnici

Colore	Trasparente
Massa volumica EN ISO 2811-1	1,05 ± 0,05 kg/l
Viscosità a 20°C EN ISO 2555	2000 ± 200 mPa·s
Consumo teorico	0,9-1,2 kg/m ²
Spessore teorico	850-1150 µm
Sostanze non volatili In peso EN ISO 3251	99 ± 1 %
Resistenza all'urto EN ISO 6272	10 N·m
Allungamento a rottura ISO 37	> 220 %
Modulo elastico ISO 37	>8 MPa
Resistenza a trazione ISO 37	>8 MPa
Durezza Shore A EN ISO 868	80 ± 5
Assorbimento d'acqua 24 h ASTM D471	0,7 % in peso
Trasmissione del vapore acquoso EN 12086	3000 ± 500 µ
- Pedonabile A 20°C A 15°C A 10°C A 5°C - Indurimento completo	3 giorni 4 giorni 5 giorni 7 giorni 10 giorni
Magazzinaggio	Il prodotto nelle confezioni originali sigillate, mantenuto in luogo asciutto e protetto ad una temperatura fra +5°C e +35°C, si conserva per 12 mesi

I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio, sono da ritenersi in ogni caso indicativi. Considerate le diverse condizioni di impiego, e l'intervento di fattori indipendenti da MPM (supporto, condizioni ambientali, direzione tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il ns. obbligo di garanzia si limita alla qualità e costanza del prodotto finito per i dati sopra riportati, solo per schede tecniche corredate di timbro e controfirma da parte del personale delegato della ns. sede. Il cliente, inoltre, è tenuto a verificare che tali valori siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati e/sostituiti da edizioni successive e/o nuove formulazioni. I dati contenuti possono variare in ogni momento senza obbligo di preavviso da parte di MPM.