

Prodotto

STARFLEX PX

RIVESTIMENTO AUTOLIVELLANTE FLESSIBILE REALIZZATO CON RESINE POLIURETANICHE.



Caratteristiche

- Rivestimento flessibile dotato di ottima resistenza all'usura
- Ottima resistenza alle variazioni termiche.
- Ottima resistenza al pedonamento intenso e al traffico con ruote gommate.
- Applicabile da +10°C a + 35°C temperatura del supporto.
- Temperatura di esercizio da -30°C a +75°C.

Campo d'impiego

- Rivestimento autolivellante per ambienti ove sono possibili variazioni termiche e particolari esigenze di rapida messa in esercizio, particolarmente adatta per rivestimenti su solai soggetti a vibrazioni tipo solette, parcheggi scuole, ospedali, sale di degenza, corridoi, mense, uffici, ecc.
- Pavimentazioni esterne anche soggette a traffico con ruote gommate.

Applicazione

1) PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Prodotto a due componenti da miscelare accuratamente con agitatore meccanico al momento dell'uso.

Versare il componente B nel componente A quindi miscelare con trapano a bassa velocità. Si consiglia di travasare tutto il prodotto miscelato in un contenitore pulito e ripetere la miscelazione, per evitare che anche piccole quantità di prodotto non siano ben miscelate e compromettere l'estetica del rivestimento.

2) PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici da trattare devono essere sane, asciutte compatte esenti da polverulenza, strati friabili, decoesi od in fase di distacco, inquinamento da sostanze estranee.

La preparazione può essere effettuata mediante pallinatura o levigatura con macchina pesante munita di utensili diamantati. Dopo la preparazione le superfici dovranno presentare una resistenza superficiale allo strappo > 1,5 MPa.

3) APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

L'applicazione di STARFLEX PX deve essere realizzata a mezzo spatola dentata.

- Su superfici in calcestruzzo per evitare crateri e fori nel rivestimento finale, applicare a rullo una prima mano di DUROGLASS P2 PRIMER con un consumo di 200 - 250 g/m². Appena possibile procedere rasando la superficie a mezzo spatola con lo stesso primer caricato 1: 0,6 in peso con quarzo 0,06-0,5 mm (M1), procedere saturando la superficie sul fresco con quarzo M1. In questo caso il consumo del primer dipenderà essenzialmente dalla rugosità della superficie.
- Nel caso di superfici umide e contro spinta precedere l'applicazione del DUROGLASS P2 PRIMER con DUROGLASS FU BIANCO TIX oppure, in condizioni avverse, con DUROGLASS FU RAPID..
- Analogo trattamento dovrà essere effettuato su piastrelle, ceramica, marmo, ecc.

Al termine, le attrezzature potranno essere lavate con DILUENTE 6. Non diluire il prodotto.

Tinte chiari virano sensibilmente di colore.

Il prodotto può essere finito con finiture trasparenti non ingiallenti come POLISTAR P8670 TRASPARENTE LUCIDO o POLISTAR P8670 TRASPARENTE OPACO, in alternativa con una finitura colorata opaca come il POLISTAR P 867, POLISTAR P867X o con POLISTAR E/P.

Dati tecnici

Colore	Tinte RAL
Massa volumica UNI EN ISO 2811-1	1,40 ± 0,05 Kg/l
Rapporto di miscela	100 parti in peso di base 26 parti in peso di induritore
Viscosità 20°C UNI EN ISO 2555	1.900 ± 400 mPa.s
Durata in vaso 22°C UNI EN ISO 9514	30 minuti
Sostanze non volatili UNI EN ISO 3251	> 98 % in volume
Consumo teorico	1,45 Kg/m ²
Consumo tipico	2,5 – 3,0 Kg/m ²
Spessore tipico	1,8 – 2,2 mm
Indurimento a 22°C, 50% U.R.	- secco al tatto 3-5 ore - pedonabile con cautela 12 ore
Carico a rottura	> 13 MPa
Allungamento EN 12311-2	> 25 ± 10 %
Durezza Shore EN ISO 868	A 98 D 72
Magazzinaggio	il prodotto nelle confezioni originali sigillate

	mantenuto in luogo asciutto e protetto a temperature fra +5°C e +35°C si conserva per 12 mesi. Teme il gelo
--	---

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.