



IMPERMEABILIZZANTI

RESINLUX 1/1 BIS

SISTEMA IMPERMEABILIZZANTE POLIURETANICO



DESCRIZIONE:

È un sistema poliuretanico tricomponente, costituito da speciali resine a base di poliolo e isocianato aromatico con interposizione di tessuto di vetro (MATT300). RESINLUX 1/BIS presenta un ottimo grado di elasticità ottima resistenza all'acqua ed elevata resistenza al calpestio.

Per la natura chimica dei suoi componenti il RESINLUX 1/BIS può subire delle alterazioni di colore se esposto ai raggi UV, più evidente nei colori chiari.

Per tale ragione laddove è importante conservare un buon aspetto estetico, si consiglia la successiva verniciatura con smalti poliuretanici resistenti ai raggi UV come il nostro RESINFLOOR LUX.

UTILIZZI:

Viene utilizzato su supporti in gres, marmette, ceramiche, guaine, lamiere grecate, come impermeabilizzante di lastrici solari.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Il supporto da trattare deve essere ben pulito sgrassato e non deve contenere polveri o agenti assorbenti. Le superfici non lisce devono essere irruvidite mediante levigatrice a disco rotante o pallinatrice. Il primer da utilizzare prima dell'applicazione è il WATERPAV T. RESINLUX 1/BIS è molto sensibile all'umidità atmosferica e del supporto che può provocarne la formazione di bolle.

MODALITÀ D'USO:

Il prodotto RESINLUX 1 è composto da tre componenti A+B+C (Solvente Pu universale). Miscelare i componenti nel seguente modo: unire A+C (solvente Pu universale) e successivamente il componente B. Per catalizzare piccole quantità di prodotto si prega di attenersi alle giuste proporzioni dopo la miscelazione dei componenti, stesura del tessuto di vetro e impregnazione dello stesso con RESINLUX 1. In questa fase curare in modo particolare spigoli ed angoli.

Dopo 24 ore a essiccazione avvenuta si procederà alla prima mano di RESINLUX 1 BIS. Il prodotto RESINLUX 1 BIS è composto da 3 componenti A+B+C (Solvente Pu universale).

Miscelare i componenti nel seguente modo: unire A+C (solvente Pu universale) e successivamente il componente B. Per catalizzare piccole quantità di prodotto si prega di attenersi alle giuste proporzioni.

Dopo 24 ore ripetere l'operazione, applicando la seconda mano di RESINLUX 1 BIS.

CONSUMI:

Per l'impregnazione del tessuto di vetro con RESINLUX 1 i consumi sono di 0,8Kg/m². Per le due mani di finitura con RESINLUX 1 BIS i consumi sono di 0,7 Kg/m².

STOCCAGGIO

RESINLUX 1: Confezione 11,8 kg (A 7,5 kg + B 1,8 kg + C 2,5 kg)

RESINLUX 1 BIS: Confezione 13 kg: (A 10 kg + B 2 kg + C 1 kg)

Quanto contenuto in questa scheda tecnica è basato sulle nostre migliori conoscenze ed informazioni al momento della sua stesura. Questa specifica e le informazioni contenute al suo interno rimangono di proprietà ISOLRESINE EDILIZIE SRL e non devono essere rivelate a terzi senza il permesso dell'azienda.



RESINLUX 1/1 BIS

SISTEMA IMPERMEABILIZZANTE POLIURETANICO

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Tempi di indurimento:

- 0°C: 8-10 ORE
- 20°C: 2 ORE
- 30°C: 15 MINUTI

Colori disponibili: grigio, rosso ossido, verde ossido.

Aspetto: semilucido;

Peso specifico:

Resinlux 1 1.1 kg/l

Resinlux 1bis 1.4 kg/l

Pot-life: 30 minuti

Rapporto di miscela Resinlux 1: (Componente A 7,5 kg + Componente C 2,5 Kg) + Componente B 1,8 Kg;

Rapporto di miscela Resinlux 1 BIS: (Componente A 10 kg + Componente C 1 Kg) + Componente B 2 kg;

Tempo di fuori polvere 2 ore a 20 °C;

Tempo di sovraverniciabilità 12 ore a 20 °C;

Tempo di esercizio 2 giorni a 20 °C;

Temperatura di applicazione da + 7°C a + 35° C

Umidità relativa di applicazione (UR) max 70%

Tempo di essiccamento completo 6 giorni a 20° C

AVVERTENZE:

Prima di procedere con l'applicazione del sistema RESINLUX 1/1BIS è importante assicurarsi che il supporto sia sufficientemente asciutto compatto e non inquinato da oli, grassi e altre parti incoerenti, che possono provocare distacchi e/o formazione di bolle compromettendo la riuscita a regola d'arte della lavorazione. Non applicare in previsione di pioggia imminente.

Valutare attentamente anche la totale asciugatura dei ripristini cementizi onde evitare rigonfiamenti dovuti all'umidità del supporto. In fase di posa considerare che un elevato tasso di umidità rallenta l'asciugatura del prodotto e che pioggia o altre precipitazioni possono dilavare il prodotto se non perfettamente asciutto.

Quanto contenuto in questa scheda tecnica è basato sulle nostre migliori conoscenze ed informazioni al momento della sua stesura. Questa specifica e le informazioni contenute al suo interno rimangono di proprietà ISOLRESINE EDILIZIE SRL e non devono essere rivelate a terzi senza il permesso dell'azienda.