



isolresine edilizie
Contrada Votano Z.I. Capurso (BA)
Tel/Fax: 080 4553227
www.isolresine.it

RESINLUX TRAFFIC



RESINA POLIURETANICA AUTOLIVELLANTE PER PARCHEGGI CARRABILI E LASTRICI SOLARI

DESCRIZIONE

Prodotto bicomponente, esente da solventi, a base di poliolo ed inerti selezionati da catalizzare con specifico indurente isocianico aromatico.

Il Resinlux Traffic presenta un buon grado di elasticità, ottima resistenza ad acqua e olio, scarsa resistenza agli acidi organici, buona aderenza su ogni tipo di supporto. Elevata resistenza all'abrasione, pedonabile e carrabile con mezzi gommati.

Per la natura chimica dei suoi componenti il Resinlux Traffic può subire delle alterazioni di colore se esposto ai raggi UV, (più evidenti nei colori chiari)

Per conservare un buon aspetto estetico, si consiglia la sovraverniciatura con smalti poliuretanicici resistenti alla luce come il Resinpool Lux.

La sovraverniciatura con nostro RESINPOOL LUX consente, inoltre, di personalizzare i lavori eseguiti rendendo possibile una vasta gamma di colori a scelta, con effetto liscio o antisdrucchiolo, aspetto brillante o opaco.

Le superfici trattate con tale prodotto rendono la manutenzione di facile esecuzione mediante la verniciatura con RESINPOOL LUX per ripristinarne l'aspetto estetico originario.

APPLICAZIONE

Il supporto da trattare deve essere ben pulito e sgrassato e non deve contenere polveri o agenti assorbenti. Le superfici molto lisce, ad es. di mattoni smaltati o ceramizzati, devono essere irruvidite mediante levigatrice a disco rotante o pallinatrice..

Il primer da utilizzare prima dell'applicazione è Waterpav.T. Il Resinlux Traffic è molto sensibile all'umidità atmosferica e del supporto che può provocare la formazione di bolle e crateri nel rivestimento.

Il Resinlux Traffic può essere armato con rete di vetro. Eseguire l'applicazione del RESINLUX TRAFFIC con spatola dentata.

Successivamente utilizzare il rullo frangibolle per disaerare il rivestimento

Per ottenere rivestimenti dello spessore di circa 2 mm occorrono 2,5 kg di prodotto per ogni mq di superficie da trattare.

Conservare in recipienti originali ed integri, protetti dal gelo e dal caldo eccessivo, il prodotto si conserva per circa 24 mesi. Nelle normali condizioni d'uso il prodotto non è dannoso per gli addetti alla sua manipolazione. Durante l'applicazione non mangiare, non bere e non fumare, usare indumenti protettivi di sicurezza quali guanti, occhiali e mascherine.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Miscelare accuratamente i due componenti nel rapporto indicato.

Dopo la miscelazione dei componenti il prodotto è pronto all'uso e non necessita di alcuna diluizione.

UTILIZZI

Impermeabilizzazione di terrazzi, balconi e coperture, caratterizzate da prestazioni eccellenti rispetto alle comuni guaine bituminose o alle guaine elastomeriche acriliche.

Il Resinlux Traffic è particolarmente indicato per copertura ad alto traffico in quanto molto resistente al transito e all'usura. Assicura aspetti estetici notevoli presentandosi monolitico e, di colore uniforme, con finitura liscia o antisdrucchiolo, brillante o opaco in base al trattamento

Il Resinlux Traffic costituisce una valida alternativa agli autolivellanti epossidici dove possibili vibrazioni del supporto sconsigliano l'uso di prodotti troppo rigidi e suggeriscono, invece, l'impiego di malte dotate di una elevata elasticità come appunto il Resinlux Traffic.

Il prodotto è, dunque, ideale per rivestire soppalchi, strutture metalliche sopraelevate, ecc.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Colori disponibili: grigio, rosso, verde, cotto

Aspetto: semilucido

Peso specifico: 1.4 kg/l +/- 0.05

Viscosità Brookfield a 25 °C 1 0000 13000 cps

Rapporto di miscela A:B 100 : 15 (A = base: B = indurente)

Potlife (tempo utile di lavorazione) a 20 °C 30 minuti

Tempo di fuori polvere a 20 °C 2 ore

Tempo di sopravvivenibilità a 20 °C 12 ore

Tempo di esercizio a 20 °C 2 giorni

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

Umidità relativa di applicazione (UR) max 70%

Tempo di essiccamento completo a 20 °C 6 giorni

Spessore consigliato per pavimentazioni 23 mm

Spessore consigliato per impermeabilizzazioni 22,5mm

AVVERTENZE

Prima di procedere con l'applicazione del sistema RESINLUX TRAFFIC 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