

Descrizione

RESINFIX WINTER è un prodotto bicomponente composto da miscele di resine epossipoliuretaniche e cariche rinforzanti, di elevata elasticità ed impermeabilità, con capacità di indurimento, in tempi brevi, anche a basse temperature.

Impieghi

E' specifico nei sistemi di impermeabilizzazione armata dei terrazzi, nelle coperture piane nuove e vecchie, nei manufatti prefabbricati e strutture vibranti. Con l'utilizzo del RESINARMO 225 tessuto in fibra di vetro, può essere utilizzato su diversi supporti: gres, marmette, ceramiche, lamiere.

Applicazione

Miscelare, con trapano a basso numero di giri, il componente B (catalizzatore) nel componente A (resina) fino ad ottenere una miscela omogenea. Applicare a pennello o rullo, su superfici asciutte e pulite. Non aggiungere acqua; per migliorare la lavorabilità del composto è si può diluire con circa il 20% in peso di PAVISOLV W.

Preparazione delle superfici

RESINFIX WINTER va applicato su supporti asciutti, puliti, compatti e livellati. Asportare tutte le parti friabili o poco consistenti, oli, grassi e polvere. Per ottenere le massime prestazioni di elasticità e, quindi, di durabilità, il prodotto deve essere utilizzato con l'interposizione di RESINARMO 225 tessuto di rinforzo in fibra di vetro.

1a fase: impregnazione del tessuto

Prima di stendere il tessuto è consigliabile applicare sulle superfici una prima mano di RESINFIX WINTER; subito dopo, con rullo da pittore o con pennello, si stende il tessuto, impregnandolo molto bene, sempre con RESINFIX WINTER. In un lavoro eseguito a regola d'arte, la tramatura del tessuto in fibra di vetro si dovrà presentare ben lavorata e assolutamente esente da forellini.

2a fase : finitura con RESINFINISH TOP

Successivamente si procederà alla fase di finitura con RESINFINISH TOP, che dovrà essere applicato in almeno 2 mani.

Consumi Per la fase di impregnazione, a seconda delle condizioni delle

superfici, occorre 1 Kg/mq di RESINFIX WINTER. Per la fase di finitura occorrono circa 1 kg di RESINFINISH TOP (0.500 per ogni mano).

Tempi di indurimento

RESINFIX WINTER, essendo un prodotto bicomponente, indurisce anche a basse temperature. Il tempo di indurimento, relativamente alla fase di impregnazione, è funzione, comunque della temperatura atmosferica. A titolo orientativo si riportano i seguenti valori:

Confezioni

Conf. da Kg 15 (A+B)

Caratteristiche	Valore tipico
Temperatura minima di applicazione	+10 - 35°C
Temperatura d'esercizio	-35 / +90 °C
Primo indurimento a 20°C	4 ore
Indurimento completo a 20°C	24 ore
Pot-life <ul style="list-style-type: none"> • 0°C: 8 - 12 ore; • 10°C: 4 - 5 ore; • 20°C: 2 ore; • 25°C: 30 min.; • 30°C: 15 min. 	

Stoccaggio

Conservare in contenitori chiusi, in luogo riparato ed asciutto. In queste condizioni la sua stabilità è di 24 mesi.

Avvertenze

Prodotto destinato ad uso professionale. Applicare il prodotto utilizzando guanti ed occhiali per evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Le caratteristiche tecniche e le modalità d'applicazione da noi indicate nel presente bollettino sono basate sulla nostra attuale conoscenza ed esperienza, ma non possono comportare nessuna garanzia da parte nostra sul risultato finale del prodotto applicato. Il cliente è tenuto a verificare che il prodotto sia idoneo per l'impiego previsto.

Res.in.tec. LAB

Res.in.tec. Srl