



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

# RESINLUX SS



## MISCELE DI RESINE EPOSSIDICHE E QUARZI SFEROIDALI A GRANULOMETRIA CONTROLLATA

### DESCRIZIONE

Miscele di resine epossidiche e quarzi sferoidali a granulometria controllata.

### UTILIZZI

Il prodotto può essere utilizzato per:

- Realizzazione di massetti epossidici da 0,5 a 5 cm di spessore.
- Fissaggio di esalatori di umidità prima della realizzazione di sistemi impermeabili.
- Ripristino di superfici orizzontali a seguito di rimozione pavimento o di demolizioni per installazione impianti, prima della realizzazione di un rivestimento in resina.

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Pulire accuratamente la superficie eliminando ogni traccia di sporco, le parti poco aderenti e le eventuali efflorescenze.

### CONSUMI

Massetto da 1 cm: Kg 16 x m<sup>2</sup>  
(Kg 0,250 RESINLUX SS+ Kg 15,250 sabbia di quarzo 0,7-1,2)  
Rasatura turapori: Kg 3,5 x m<sup>2</sup> ( Kg 1,750 RESINLUX SS+ Kg 1,750 sabbia di quarzo 0,1-0,5)

### CARATTERISTICHE TECNICHE

COMPONENTE A	COMPONENTE B
Colore: Trasparente	Colore: Paglierino
Aspetto: Liquido	Aspetto: Liquido
Viscosità: 750-1,150	Viscosità: 250
Peso specifico: 1,1	Peso specifico: 1,0
Rapporto miscela: 100	Rapporto miscela: 50
Colore impasto: Giallino	
Sostanza secca: 100% C/A	
Indurimento a 23° C: 4-6 ore	
Indurimento completo: 7 giorni	
Resistenza flessione della malta: (N/MM <sup>2</sup> ) 18	
Resistenza a compressione della malta: (N/MM <sup>2</sup> ) 60	
Solvente per la pulizia attrezzi: Diluente nitro	
Magazzinaggio: 12 mesi in luogo asciutto	

### STOCCAGGIO

Confezione: Kit da Kg 16,5 (1 Kg A+0,5 Kg B+15 kg C)  
Confezione: 5 kg (3,350 kg A+1,750 B) +sabbia 0,7-1,2 / 50kg (2x25kg)

### MODALITA' D'USO

Tutte le superfici in calcestruzzo devono essere asciutte e pulite, integre, senza parti friabili o in fase di distacco.

L'umidità relativa del sottofondo non deve superare il 4% e non ci deve essere umidità di risalita capillare.

La superficie del pavimento deve essere trattata con idonea attrezzatura meccanica (es. pallinatrice o levigatrice con dischi diamantati), al fine di rimuovere ogni traccia di sporco, parti friabili o in fase di distacco e rendere la superficie leggermente ruvida e assorbente.

Prima di procedere con la posa, effettuare accurata pulizia del supporto mediante aspirazione delle polveri e applicare una mano di nostro primer epossidico WATERPAV T.

Unire i due componenti di RESINLUX SS con l'utilizzo di agitatore elettrico a bassi giri caricando il composto con sabbia di Quarzo 0,7/1,2 in rapporto resina:sabbia = 1:10.

Stendere il prodotto servendosi di una staggia di alluminio e idonee guide dello spessore necessario, per poterlo distribuire in maniera uniforme sulla superficie.

Su prodotto ancora fresco procedere alla compattazione e lisciatura mediante frattazzo di acciaio liscio.

Per facilitarne la lisciatura si consiglia di bagnare il frattazzo con alcool.

Ad essiccazione avvenuta le superfici risulteranno porose.

Per completare il ciclo ed ottenere una finitura omogenea, procedere con rasatura turapori di RESINLUX SS caricato con sabbia di Quarzo 0,1-0,5 in rapporto resina: sabbia 1:1.

In base alla destinazione, il sistema RESINLUX SS può essere completato nelle seguenti modalità:

- Ciclo di verniciatura con RESINLUX 305 (PER INTERNO)
- Ciclo di verniciatura con RESINPOOL LUX colorato (PER ESTERNO)
- SISTEMA MULTISTRATO
- SISTEMA AUTOLIVVELANTE VERNICIATO
- CICLO ISTONALE SPATOLATO
- CICLO ISTONALE AUTOLIVVELANTE
- CICLO ISTONALE DECORATO

### AVVERTENZE

RESINLUX SS può essere applicato su sottofondi che presentano una risalita di umidità non superiore al 4% da valutare con l'utilizzo di igrometro.

Non applicare su supporti inquinati da oli, grassi ecc..

Dopo l'applicazione evitare lo sversamento di acqua per almeno 24 ore.

Pulire gli attrezzi con diluente nitro subito dopo l'utilizzo, oppure meccanicamente con prodotto essiccato.

NB. Le indicazioni su riportate, pur corrispondendo alla nostra esperienza, sono da considerarsi indicative. Chi intende fare uso del prodotto si assume qualsiasi responsabilità che possa derivare da esso.

# RESINLUX SS

MISCELE DI RESINE EPOSSIDICHE E QUARZI SFEROIDALI  
GRANULOMETRIA CONTROLLATA

