

EXO FINITURA Resina epossidica bicomponente

NATURA DEL PRODOTTO	<p>Miscela di resine epossidiche pure al 100% esenti da solventi e diluenti.</p> <p>-Tipo di indurimento. Resina Poliamminoammidica.</p> <p>-Rapporto resina indurente. 40 parti su 100 di epossidica.</p> <p>-Inerte usato. Sabbia quarzifera essiccata, lavata, depolverizzata, vagliata a granulometria costante.</p> <p>-Rapporto legante inerte 1-7 rispettivamente.</p>
UTILIZZAZIONE	<p>Realizzata per adempiere alle più varie esigenze e raccogliere in se le migliori caratteristiche delle resine di tipo epossidico. Pavimenti ad alta resistenza meccanica, resistenti agli olii, acidi, carburanti. Si possono realizzare pavimenti che resistono al passaggio di automezzi con ruote metalliche e cingolati con resistenza alla compressione fino a Kg 1800,00/2000,00.</p>
TEMPERATURE DI LAVORAZIONE	<p>da + 15 C° a + 30C°</p>
FORZA DI ADESIONE	<p>Su calcestruzzo: rottura del calcestruzzo</p> <p>Su acciai sabbiati: Kg 100,0 per cmq.</p>
TEMPI DI INDURIMENTO	<p>Del legante assoluto riferito a una temperatura di 20°C 90 minuti con una massa di 3 Kg</p>
RESISTENZA ALLA TRAZIONE	<p>500/600 Kg cmq</p>
MODULO DI FLESSIONE	<p>Kgf/cmq 3×10^4</p>
RAPPORTO RESINA INDURENTE	<p>40 parti su 100 di epossidica</p>
SCADENZA	<p>Conservare i prodotti nella confezione originale in ambienti freschi, a temperatura costante, non soggetti a cali di temperature sotto i 0 C°. Essi si mantengono per circa 12 mesi dalla data di confezionamento.</p>
RESISTENZA ALLE TEMPERATURE	<p>Prodotto non auto infiammabile e non esplosivo</p> <p>Temperatura d'accensione 290C°</p>
PULIZIA ATTREZZATURA	<p>Con diluente Turosol e Acesol</p>

PRECAUZIONI

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Evitare il contatto con gli occhi, in caso di contatto irrigare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. Qualora il materiale venisse a contatto con la pelle, lavare abbondantemente con acqua e sapone, in caso di arrossamenti cutanei consultare un medico. In caso di ingestione sciacquare la bocca con acqua, non provocare il vomito e non somministrare bevande o altro, consultare un medico. In caso di esposizione ad elevata concentrazione di polvere, portarsi in ambiente non inquinato e consultare un medico. Si consiglia l'uso di occhiali e mascherina di protezione, e l'uso di tuta in tyvek a protezione degli indumenti. Si raccomanda di utilizzare guanti in gomma nel maneggiare il prodotto.

Controllo dell'esposizione ambientale:

Classe di pericolosità delle acque 2 (WGK2) (Autoclassificazione):pericoloso

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

Questo materiale ed i suoi contenitori devono essere smaltiti nelle apposite discariche di materiali per l'edilizia come materiale speciale

Utilizzare il prodotto secondo le buone pratiche lavorative



- Versare il contenuto del componente B nel componente A, avendo cura di svuotare completamente il recipiente con l'aiuto di una spatola



- . Mescolarli con cura manualmente o con trapano miscelatore a basso regime di giri. Attendere 10/15 minuti e procedere all'applicazione della RESINA autolivellante epossidica EXO FINITURA (finitura lucida).



- La Resina epossidica autolivellante può essere applicata a rullo, spatola dentata o particolare macchinario airless. Consumo medio kg1-1,5/mq x mm. di spessore. Su aree di piccole o medie dimensioni è preferibile l'utilizzo di rullo o spatola dentata.



- Importante: Effettuare passaggio di apposito rullo frangibolle entro 10 minuti dalla posa in opera dell'autolivellante.



R E S I N I E

Istruzioni di posa in opera EXO FINITURA

Pavimenti in resina

EXO FINITURA

Istruzioni per una corretta posa in opera

Le Resine epossidiche sono materiali dalle caratteristiche eccezionali che consentono di realizzare pavimentazioni apprezzate esteticamente, originali e versatili, ma soprattutto hanno proprietà uniche di resistenza ed elasticità.

Seguire attentamente e scrupolosamente le istruzioni significa realizzare una perfetta posa in opera della pavimentazione nel modo più semplice ed in tempi tanto brevi da non avere confronto con nessun altro tipo di pavimento.

Attenersi quindi alle indicazioni qui di seguito senza trascurare alcun dettaglio

IL PRODOTTO

- *Non esporre a lungo il prodotto a fonti dirette di calore o conservarlo in ambienti particolarmente freddi con temperature vicino a 0°C. Qualora questo non avvenga, prima della posa in opera mantenere il prodotto confezionato a temperature che oscillano dai 15 ai 25°C per alcune ore.*
- *A temperature sotto 0°C Exo Finitura può gelare*
- *A temperature sopra i 25°C il prodotto catalizza velocemente e non consente di disporre del tempo necessario alla posa in opera.*
- *Applicare CAM Primer prima della posa in opera di Exo Finitura*

CONDIZIONI AMBIENTALI

- *La Resina Epossidica è particolarmente sensibile all'umidità nella fase di posa in opera.*
- *Assicurarsi che il massetto in cls. sia sufficientemente asciutto. Realizzare un nuovo massetto almeno 28 giorni prima della posa in opera o in alternativa utilizzare cementi generalmente in commercio che raggiungano la maturazione in tempi molto più brevi.*
- *Assicurarsi che il locale oggetto dell'intervento non sia generalmente o occasionalmente umido. In questo caso intervenire arieggiando il locale ed utilizzare deumidificatori fino a quando l'umidità ambientale tende a scemare.*
- *Evitare l'applicazione del prodotto in ambienti a temperature superiori ai 30° oppure inferiori ai 15°C.*

Le precauzioni a cui Vi invitiamo riassumano due semplici dati.: Temperatura ed umidità ambientale

PER UNA PERFETTA POSA IN OPERA

*Non applicare Exo Finitura in giornate umide o piovose
Cosa potrebbe accadere?*

- *Microbolle diffuse*
- *Arricciamento superficiale del manto*
- *opacizzazione*

Cosa Fare?

- *Carteggiare completamente a mano o con speciale monospazzola il manto in resina*
- *Stendere nuovamente Exo finitura in condizioni ottimali alla posa in opera*

PRECAUZIONI GENERALI

Non inquinare Exo finitura con prodotti estranei ad esso

Spazzolare e depolverizzare accuratamente la superficie utilizzando preferibilmente aspira-polvere e panni tipo Swiffer; la pulizia dovrà necessariamente essere effettuata a secco, è controindicato l'uso di acqua, di detergenti liquidi e acidi.

Levigare le superfici piastrellate con apposito macchinario monospazzola con apposito disco al carbonio, specialmente ove sia posato del grès porcellanato.

La catalisi all'interno del contenitore (essiccazione o solidificazione) , avviene molto velocemente dopo che A + B siano stati uniti. E' raccomandabile quindi posare in opera la Resina entro al massimo 1 ora dalla miscelazione

Effettuare passaggio di apposito rullo frangibolle entro 10 minuti dalla posa in opera dell'autolivellante. Evitare trascinalenti di carichi pesanti nei primi 15 giorni dalla posa in opera. Exo Finitura diviene pedonabile in tempi brevissimi (vedi tempi di essiccazione) ma raggiunge la maturazione e quindi il massimo della resistenza ai carichi dopo 15 giorni dall'applicazione.

RESINSIET s.r.l. Via Monte Gennaro, 8 - 00013 Fonte Nuova (ROMA)

Tel. 06/9056873 Fax 06/9059277 e-mail: resinsiet@resinsiet.com <http://www.resinsiet.com>