# TOP RESINE srl

### SCHEDA TECNICA

#### **Prodotto**

## Resina TOP ECO 100/100 A+B solvent free

Descrizione

formulato trasparente a base di resine epossidiche idrosolubili.

Impiego

trattamento consolidante impermeabile antipolvere di superfici in cemento, protezione di superfici realizzate con ciclo TOP FLOOR SPATOLATO, protezione impermeabile consolidante di fondi porosi ed assorbenti.

Per particolari lavorazioni il prodotto è caricabile con inerti e cemento.

Particolarmente indicato per:

- trattamento impermeabile antipolvere di pavimentazioni industriali
- autorimesse/magazzini di deposito
- aree confezionamento

Caratteristiche generali

grazie alla nuova concezione chimica del formulato, TOP ECO 100/100 è da considerarsi un prodotto unico del suo genere: pur mantenendo caratteristiche fisico/chimiche di tutto rispetto, è diluibile con acqua fino al 70% (in peso), rendendolo vantaggioso economicamente.

Oltre all'aspetto economico, non sono da sottovalutare i vantaggi di tale diluizione:

bassa viscosità forte penetrazione in supporti anche in presenza di umidità (sino al 4%). non emissione di vapori inquinanti dovuti a solventi, garantendo quindi la salute degli applicatori e la possibilità di intervento in presenza di persone o prodotti

alimentari.

La pavimentazione ben impregnata con TOP ECO A+B cessa di sfarinare e sgretolarsi, rendendo la superficie impermeabile, brillante e di facile detersione.

Dati tecnici

Prodotto non diluito

bianco Colore miscela

Diluizione fino al 70% con acqua

Consumo indicativo da 70 a 100 gr mq. per mano di prodotto non diluito.

Essiccamento a +23°C

Rapporto d'uso comp. A=50 + comp. B=50 - diluire con acqua 30/70%

Lavorabilità 30 minuti a + 23°C Fuori polvere 6 h

Calpestabile 12 h 12 h Intervallo tra le mani Carrabile 7 giorni

Aspetto finale trasparente lucido T° applicazione 15/30° C.

Modalità applicative

#### preparazione della superficie:

il supporto dovrà essere pulito, privo di parti friabili, esente da polvere, olii e grassi e privo di qualsiasi contaminante che potrebbe invalidare l'adesione al supporto. Superfici in cemento con finitura superficiale particolarmente liscia e compatta andranno preventivamente abrasivate e successivamente accuratamente aspirate.

Preparazione della miscela:

Aggiungere il componente A (resina) al componente B (indurente) nel rapporto d'uso in peso: A=50 / B=50. Miscelare manualmente o meccanicamente con trapano miscelatore a basso numero di giri. Si formerà una miscela di colore bianco. Aggiungere gradualmente a "filo", continuando nella miscelazione, l'acqua nella percentuale desiderata (dal 30% ad un massimo del 70% in peso); si consiglia il 50% per l'applicazione su superfici verticali ed il 60-70% per le pavimentazioni. Il prodotto è pronto per l'applicazione da effettuarsi a pennello/rullo/vello stendicera/spruzzo, evitando di lasciare eccessi di prodotto che, una volta indurito, potrebbe creare antiestetiche alonature. Miscelare solo il quantitativo impiegabile nell'arco di circa 30 minuti (a + 23°C). Il prodotto dopo questo arco di tempo risulta sempre liquido, ma esiste il rischio che, una volta indurito, superficialmente si possano presentare alonature biancastre. Dopo l'asciugatura della prima mano (12 ore a + 23°C) è possibile ripetere l'operazione. Le condizioni ambientali possono influire in modo fondamentale per una buona e corretta applicazione del prodotto. La pulizia degli attrezzi può essere fatta con acqua.

#### Confezioni

## KIT A+B da 3 kg. o da 6 kg.

Stoccaggio

Il prodotto viene garantito per un anno in confezioni originali sigillate.

E' consigliabile non immagazzinare a temperature inferiori a + 5°C. TEME IL GELO.

Sbalzi termici durante lo stoccaggio possono provocare sbiancamento o addirittura cristallizzazione del componente A. Provare a riportare il componente A alla trasparenza originale riscaldandolo a bagnomaria.

#### Precauzioni

Prima di applicare il prodotto si consiglia di eseguire delle prove al fine di essere convinti totalmente di aver compreso le sue caratteristiche e il suo funzionamento.

Utilizzare per l'uso del prodotto guanti in lattice o gomma e le protezioni che si rendessero necessarie in base al tipo di utilizzo del prodotto. Evitare il contatto con pelle, occhi, mucose, etc. In caso di contatto accidentale, risciacquare abbondantemente con acqua e sapone e\o creme speciali. In ambienti chiusi, provvedere ad una buona aerazione. Prodotto irritante e corrosivo. Non disperdere il prodotto e le confezioni nell'ambiente.

#### INFORMAZION

INFORMAZIONI
Le informazioni contenute nel presente documento sono presentate in buona fede in base alle ricerche e alle osservazioni di TOP RESINE. Le condizioni e i metodi di uso dei prodotti sono tuttavia al di fuori del controllo di
TOP RESINE e, per tale ragione, queste informazioni non potranno sostituire le verifiche da eseguirsi a cura del cliente per garantire che i prodotto in questione siano completamente soddisfacenti per le specifiche
applicazioni. TOP RESINE garantisce esculsivamente he il prodotto soddisfa le correnti specifiche di vendita; in caso di violazione della presente garantiza, l'unica rivalsa sarà limitata al rimborso del prezzo di acquisto a alla
sostituzione dei prodotti che si fossero dimostrati diversi rispetto a quanto garantito.
TOP RESINE ESCLUDE ESPLICITAMENTE QUALSIASI ALTRA GARANZI ESPLICITA O IMPLICITA DI IDONEITÀ A USI PARTICOLARI O ALLA COMMERCIALIZZAZIONE. A MENO CHE ABBIA CONSEGNATO UNA
DICHIARAZIONE DI IDONEITÀ ALL'USO DEBITAMENTE FIRMATA, SI ESCLUDE QUALSIASI RESPONSABILITÀ PER DANNI INCIDENTALI O CONSEQUENZIALI.

Documento redatto ii 01/2018   Revisione n° 2   Revisione n°   Revisione n°		Revisione nº 2	Revisione nº	Revisione nº
---	--	----------------	--------------	--------------