

TECNOFLOOR

SMALTO TRASPIRANTE PER PAVIMENTI IN CEMENTO



SMALTO MONOCOMPONENTE

DEFINIZIONE

Prodotto monocomponente formulato con particolari resine sintetiche in soluzione idroalcolica. Gli speciali leganti resinosi che lo costituiscono hanno la singolare peculiarità di aprire il loro reticolo in presenza di umidità di risalita, consentendo così una totale traspirazione del supporto.

CAMPI D'IMPIEGO

Smalto monocomponente adatto alla pitturazione di pavimentazioni in calcestruzzo, pareti in mattoni, tufo e materiali lapidei di varia natura, facciate, manti e massetti in materiale bituminoso o catramoso, piscine.

PROPRIETÀ

- Resistenza alle intemperie
- Elevata elasticità
- Adesione diretta su cemento
- Colori: tinte RAL pastello
- Buona resistenza chimica
- Buona resistenza all'abrasione
- Eccezionale potere adesivo

CARATTERISTICHE GENERALI

ASPETTO

Satinato

BRILLANTEZZA

-

PESO SPECIFICO

1,100 +/- 0,050 g/ml

VISCOSITÀ

cps 15600

RESIDUO SECCO

52% in peso

ESSICCAZIONE (20°C)

Fuori polvere: 60 minuti
Pedonabile: 24 ore
Polimerizzazione totale: 7 giorni

RESA MEDIA TEORICA

200-300 g/m² per due strati

NUMERO STRATI

2 strati fino a ottenere lo spessore totale necessario

SPESORE UMIDO PER STRATO

-

SPESORE SECCO PER STRATO

-

TEMPERATURA DELL'AMBIENTE

5 - 35°C

STABILITÀ A MAGAZZINO

Conservare 1 anno in confezioni originali sigillate
a + 5 /+ 35°C

TECNOFLOOR

APPLICAZIONE

DILUIZIONE

1° strato: 30-40% con DILUENTE TF
2° strato: 10-20% con DILUENTE TF

ATTREZZATURA

Pennello/Rullo a pelo corto/Pistola Airless

PULIZIA ATTREZZI

Con diluente nitro subito dopo l'uso

SUPPORTI IDONEI

Cemento, mattoni, tufo e materiali lapidei di varia natura, facciate, manti e massetti in materiale bituminoso o catramoso, piscine

INTERVALLO DI RIVERNICIATURA

10-12 ore

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Le superfici da trattare devono essere accuratamente sgrassate.

Carteggiare la superficie.

E' necessaria un'accurata pulizia della superficie: si consiglia un lavaggio con soluzione di acido cloridrico (5% in acqua), lasciare agire 5-10', fregare con spazzolone di saggina, quindi risciacquare con acqua.

Una volta asciutto si può iniziare con la verniciatura.

SUPPORTO	FONDO	FINITURA
Cemento Mattoni Altri materiali lapidei	Caverfloor Fix (se supporto sfarinante)	Tecnofloor
Facciate Manti e massetti in materiale bituminoso o catramoso, piscine	Caverfloor Fix (se supporto sfarinante)	Tecnofloor

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- TecnoFloor, pur non raggiungendo gli elevati valori dei sistemi epossidici e poliuretanic, possiede buona resistenza chimica, in modo particolare alla saponificazione e all'azione degli alcali non concentrati, al ripetuto lavaggio con detergenti industriali e, soprattutto, all'invecchiamento dovuto agli agenti atmosferici.
- TecnoFloor ha buona resistenza all'abrasione e un eccezionale potere adesivo, per cui non manifesta la benché minima tendenza allo sfogliamento; può quindi essere utilizzato per la pitturazione di superfici carrellabili o soggette ad intenso traffico pedonale (supermercati, magazzini, etc.).

Etichettatura sanitaria: maneggiare i prodotti con cura.

Consultare sempre la scheda di sicurezza del prodotto e osservare le norme nazionali e locali vigenti inerenti alla sicurezza personale ed ambientale.