

SMART VARNISH

SMART VARNISH è un vernice poliuretanicà all'acqua monocomponente. Il prodotto è adatto per proteggere il microcemento pronto all'uso sia per interni che per esterni. È disponibile nelle finiture opache e satinatè.

CARATTERISTICHE

- Resistenza all'abrasione e ai graffi.
- Buona resistenza all'acqua e agli agenti detergenti domestici (Vedi tabella di resistenza chimica).
- Non ingiallisce ed è insensibile alla luce ultravioletta.
- Migliora notevolmente il colore dei rivestimenti in microcemento pronto all'uso.
- Asciugatura rapida e facile applicazione.
- Applicare 3 strati in un giorno. Attendere 4 ore tra uno strato e l'altro.

DATI TECNICI

Colore	Transparent (when dry)
Finitura	Satin or matt
Densità	1,03 ± 0,01g/cm ³
Viscosità con tazza Ford da 4 mm	35 ± 10 s
Temperatura minima di applicazione	8°C
Asciugatura al tatto	1 - 2 ore
Riverniciatura	4 ore
Asciugatura completa	24 ore
Tempo di indurimento	7 giorni

RESISTENZA CHIMICA MONOCOMPONENTE OPACO/SATINATO*

PRODOTTO	7 GIORNI DOPO L'APPLICAZIONE DELLA VERNICE		
	1H	3H	8H
ACQUA	5	5	5
CANDIGLIA	4	4	1
OLIO	4	4	4
SALFUMANO	4	3	3
8% ACETO	5	4	4
VINO	3	3	2
SAPONE	5	5	3
DETERGENTE SENZA CANDEGGIANTE	5	4	4

*I risultati ottenuti sono stati ottenuti con l'applicazione di 3 mani di vernice.

- 5 Nessun cambiamento visibile.
- 4 Leggera alterazione, visibile solo alla luce.
- 3 Marcatura moderata.
- 2 Marcatura importante che non intacca la struttura della superficie.
- 1 Marcatura importante, che incide sulla struttura della superficie.

PREPARAZIONE

Mescolare il contenuto prima dell'uso, specialmente nel caso di SMART VARNISH opaca, per omogeneizzare la dispersione dei riempitivi.

Si presenta pronto all'uso. È un prodotto a base d'acqua che non richiede diluizione.

APPLICAZIONE

SMART VARNISH dovrebbe essere applicato 24 ore dopo l'applicazione di SMART LISO. Prima di applicarlo, è essenziale assicurarsi che il substrato sia asciutto e privo di polvere. A seconda delle condizioni meteorologiche e della ventilazione del luogo di lavoro, potrebbe essere necessario attendere tra 24 e 48 ore prima di applicare il poliuretano sul microcemento.

- Applicare con un pennello o un rullo in velluto a pelo corto o un rullo in microfibra.
- L'applicazione dovrebbe essere effettuata a temperature ambiente comprese tra 10°C e 30°C.
- Raccomandiamo di carteggiare leggermente la prima e la seconda mano con carta vetrata a grana 400.

Applicare 3 strati di SMART VARNISH in un giorno. Per una maggiore protezione in aree umide come i bagni, è possibile applicare 4 strati. Lasciare asciugare per 4 ore tra uno strato e l'altro. Se si applica su un vecchio smalto, è necessario carteggiare accuratamente la superficie e rimuovere macchie, grasso, polvere, prodotti scarsamente aderenti, ecc.

Lasciare asciugare per almeno 7 giorni prima di metterlo in uso. La completa essiccazione dipenderà dalle condizioni ambientali. A 23°C e 50% di umidità, ci vorranno 7 giorni.

Ha resistenza all'acqua corrente (contatto occasionale), ma non è impermeabile all'acqua stagnante. Nel caso di residui di sapone o detergente, sciacquare immediatamente, poiché possono causare la comparsa di macchie o solchi.

Verificare l'adesione in un angolo o in un'area nascosta prima di procedere con la verniciatura completa.



Il prodotto non dovrebbe essere utilizzato per scopi diversi da quelli specificati senza prima aver ricevuto istruzioni scritte per la sua manipolazione. È sempre responsabilità dell'utente adottare misure adeguate per rispettare i requisiti stabiliti dalla normativa.

Le schede di sicurezza del prodotto sono disponibili per i professionisti.

PRESTAZIONI

SMART VARNISH: 5 m² per litro (3 strati).

CARATTERISTICHE

Dispersione poliuretanica alifatica con policarbonato.

Solidi con finitura opaca: 32,5 - 36%

Solidi con finitura satinata: 25,5 - 28,5%

PRECAUZIONI SPECIALI

Prodotto non infiammabile.

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare abbondantemente con acqua per 15 minuti e cercare assistenza medica. In caso di contatto con la pelle, lavare con acqua e sapone. Non utilizzare mai solventi o diluenti. Non ingerire. In caso di ingestione, non provocare il vomito e cercare immediatamente assistenza medica.

Si consiglia di seguire queste misure:

- Adeguata ventilazione.
- Guanti in gomma.

I contenitori vuoti devono essere smaltiti in conformità con le attuali normative legali.

Per evitare che il prodotto si secchi o si addensi, chiudere il coperchio dopo ogni utilizzo.

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Non ingerire.

PULIZIA DEGLI STRUMENTI

Gli strumenti dovrebbero essere puliti con acqua immediatamente dopo l'uso.

PRESENTAZIONE

Il prodotto è disponibile in contenitori da 2 litri (SMART KIT) e 5 litri.

CONDIZIONI DI STOCCAGGIO

Il prodotto dovrebbe essere conservato nel suo contenitore originale sigillato, al riparo dagli agenti atmosferici, a temperature comprese tra 10°C e 30°C, in un luogo asciutto e ben ventilato, lontano da fonti di calore e dalla luce solare diretta. La durata di conservazione è di 1 anno dalla data di produzione se conservato correttamente.

Ultimo aggiornamento: Ottobre 2023.