

TOPSEALER WT A+B

One Coat



Topsealer WT One Coat è un poliuretano bicomponente leggermente alcalino, adatto alla protezione del microcemento.

Il sistema è composto da una dispersione di poliacrilato e da un catalizzatore alifatico.

Caratteristiche

- Asciugatura rapida e facile applicazione.
- Ottima resistenza agli agenti chimici, all'ammoniaca, acqua, olio, bibite, caffè, detersivi per vetri, etc. Sensibile all'acetone (con 30 minuti di esposizione) e all'aceto (a partire da 2 ore di esposizione), alla candeggina, al vino.
- Buona resistenza alla abrasione e alla graffiatura.
- Non ingiallisce sotto l'azione della luce solare.

Miscela

Agitare con cura i 2 contenuti. Successivamente, miscelare i due componenti mediante agitazione meccanica in un rapporto del 20 %. Realizzando correttamente la miscela si evita la comparsa di depressioni o differenze di luminosità dovute a una scarsa dispersione.

5 parti (in kg) di Topsealer WT A per 1 di catalizzatore per Topsealer WT B.

Per facilitarne la preparazione, entrambi i componenti vengono forniti rispettando le proporzioni di miscela.

Rendimento

Dati tecnici

2 mani: 0,15 l/m²

- Colore: incolore (a pellicola asciutta)
- Aspetto: satinato, opaco o lucido
- Durezza König: a 14 giorni di invecchiamento, 193 secondi.
- Solidi totali (A+B): mate 43%, satinato 40,5%, lucido 40,2%

Caratteristiche del Componente A

- Dispersione di poliacrilato base acqua
- Solidi: mate 31,5%, satinato 28,7%, lucido 28,3%
- Densità: 1,019 g/ml
- Viscosità: 20 - 30" a 25°C CF - 4
- PH: 7 - 9

Caratteristiche del Componente B

- Polisocianato alifatico
- Solidi: 100 %
- Punto di combustione: 105°C
- Densità a 25°C: 1,045 - 1,055 g/ml

Applicazione

Prima di sigillare con Topsealer WT One Coat, si raccomanda l'utilizzo del primer Presealer. Sarà necessario lasciar trascorrere 4 ore dopo l'applicazione di Presealer e 12 ore tra una mano e l'altra di Topsealer.

Non deve essere applicato a temperature inferiori a 15°C. Si consiglia di applicare a temperature comprese tra 18°C e 24°C.

Applicare una mano con pistola, ricoprendo bene la superficie. Per ottenere un risultato migliore, si consiglia di applicare 2 strati con pistola o rullo di fibra in poliesteri. Il secondo strato va applicato dopo 24 ore (le basse temperature e/o la umidità dell'ambiente ritardano l'asciugatura).

Il primo strato va levigato con carta vetrata a grana 400 mentre l'ultimo non va carteggiato. Se si applica su vecchie pitture, levigare bene la superficie ed eliminare resti di macchie, grasso, polvere, etc.

Controllare la aderenza in un angolo o in una zona nascosta prima di procedere alla verniciatura totale.

Manutenzione

- Prima di lavare la superficie, lasciare asciugare il poliuretano almeno 1 settimana.
- I poliuretani sviluppano tutte le loro proprietà chimiche a partire da due settimane.
- Non utilizzare detergenti e non ricoprire prima di due settimane.
- Lavare con un panno umido e con sapone neutro per allungare la vita del sigillante. Non utilizzare prodotti abrasivi per la pulizia come candeggina, acetone o acido cloridrico.

Precauzioni speciali

Si raccomanda di rispettare le seguenti misure:

- Buona ventilazione.
- Occhiali di protezione per prevenire schizzi.
- Guanti di gomma.

In caso di contatto con gli occhi lavare con abbondante acqua per 15 minuti. In caso di contatto con la pelle, lavare con acqua e sapone. Non ingerire. In caso di ingestione, non provocare il vomito e consultare subito un medico. Non diluire con acqua.

I contenitori vuoti devono essere smaltiti in conformità alla normativa vigente. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Presentazione

Il prodotto è disponibile in contenitori da 5+1 litri.

Pulizia degli strumenti

Gli strumenti vanno lavati con acqua e sapone immediatamente dopo l'uso.

Tempo di vita del prodotto

La durata del prodotto o Pot life è di 60 minuti a circa 20°C.

Conservazione

Deve essere conservato nel suo contenitore originale chiuso e protetto dalle intemperie sempre a temperature tra 10°C e 30°C. in un posto ben secco ed aerato, lontano da fonti di calore e dalla luce solare diretta. Il tempo di utilizzo è di 1 anno dalla data di produzione, se correttamente conservato.

Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli specificati, senza istruzioni scritte sulla sua manipolazione. È sempre responsabilità dell'utente adottare le misure appropriate al fine di soddisfare i requisiti previsti dalla legge. Le schede di sicurezza del prodotto sono a disposizione del professionista.

Ultima edizione: luglio 2018