



TopSealer® Pro+



TopSealer® Pro+ Fast

Vernice bicomponente 100% solidi

Topsealer® Pro+ Fast è una vernice bicomponente, 100% solidi, che non richiede primer. Si basa su una poliurea a freddo a indurimento rapido ed è ideale per la protezione del microcemento negli interni.

Topsealer® Pro + Fast è progettato per essere applicato in una sola mano, in quanto penetra completamente nei pori lasciando una tenuta totale, oltre a fornire una durezza extra al microcemento. La sua finitura è molto lucida.

Se si vuole ridurre la brillantezza della finitura, una volta asciutto, applicare una mano di Topsealer® WT One Coat (satinato, opaco o super opaco) o Topsealer® DSV (satinato o opaco).

La sua natura chimica alifatica gli permette di resistere ai raggi UV senza bisogno di una protezione supplementare.

•

Proprietà

- Essiccazione rapida (2-3 ore circa a 23°C, 50% wt).
- Sigillatura totale del poro.
- Raccomandato per la protezione di pavimenti in microcemento e calcestruzzo.
- Ottima resistenza all'acqua e agli agenti chimici.
- Alta durezza.
- Non ingiallisce sotto l'azione della luce del sole.
- Senza solventi.
- Intensifica ed esalta il colore del supporto.
- Applicazione con rullo o spatola "poro 0".

Miscelazione

Agitare il componente A per omogeneizzare il suo contenuto prima dell'uso e lasciarlo riposare per 15 minuti senza aprire il contenitore. Poi mescolare i 2 componenti con agitazione meccanica a bassa velocità nel seguente rapporto:

100 parti di Topsealer® Pro + Fast A a 80 parti di catalizzatore Topsealer® PRO+ Fast B.

Versare il componente B nel componente A, omogeneizzando la miscela. Una volta miscelato, utilizzare immediatamente.

IMPORTANTE: Dopo aver combinato i due componenti, avviene una reazione esotermica che riscalda leggermente la miscela.

Le confezioni dei due componenti rispettano le proporzioni della miscela per facilitarne la preparazione, essendo Topsealer® Pro + Fast A: 0,8kg e Topsealer® PRO+ Fast B: 0,64 kg.

Il tempo di lavoro è di 15 minuti. Se si mescola una quantità minore mantenendo la proporzione 100:80, il tempo di lavorabilità aumenta.

Dati tecnici

Tipo:	Vernice bicomponente
Aspetto:	Alto lucido
Colore:	Incolore nel film secco
Viscosità (in tazza Ford 4/20°C):	35 secondi

Rendimento

TopSealer® Pro + Fast (1 mano) : 60-100 g / m²

Presentazione

Topsealer® Pro + Fast si presenta in una confezione da 0,8 kg (componente A) + 0,64 kg (componente B).

Applicazione

1. PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Tutte le superfici da rivestire devono essere completamente asciutte e prive di polvere, grasso, ruggine e altri contaminanti superficiali.

2. PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Agitare il componente A per omogeneizzare il suo contenuto prima dell'uso e lasciarlo riposare per 15 minuti senza aprire il contenitore. Poi mescolare i 2 componenti con agitazione meccanica a bassa velocità.

Topsealer® Pro+ Slow A e Topsealer® Pro+ Slow B devono essere miscelati nel rapporto 100:80.

I contenitori dei due componenti rispettano le proporzioni della miscela per facilitare la sua preparazione essendo Topsealer® PRO+ Slow A: 0,8kg e Topsealer® Pro+ Slow B: 0,64kg.

Versare il componente B nel componente A, omogeneizzando la miscela. Dopo la miscelazione, utilizzare immediatamente. Tempo di lavoro: 25-30 minuti.

3. APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

Applicare una mano con un rullo a "poro 0" o con una spatola, stendendo bene il materiale per lasciare uno strato sottile. Una volta applicato, il tempo di asciugatura è di 2-3 ore, a seconda della temperatura e dell'umidità.

Se si vuole ridurre la brillantezza della finitura, una volta asciutto, applicare una mano di Topsealer® WT One Coat (satinato, opaco o super opaco) o Topsealer® DSV (satinato o opaco).

Stabilità del prodotto

La stabilità del prodotto nel contenitore è di 12 mesi dalla data di fabbricazione indicata sull'etichetta. Dopo questo tempo il prodotto può essere in buone condizioni, ma si raccomanda di farlo controllare dal Servizio Tecnico Topciment. Una volta aperto, il

prodotto deve essere usato il prima possibile.

Raccomandazioni per la sicurezza e la conservazione

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non ingerire.

Evitare il contatto con la pelle o gli occhi e l'inalazione dei vapori indossando l'attrezzatura di sicurezza appropriata come guanti, occhiali e maschera a cartuccia per solventi organici.

Non consumare cibo durante la manipolazione.

Applicare in un'area ben ventilata, lontano da fonti di calore, poiché il prodotto emette vapori che potrebbero infiammarsi in presenza di scintille, fiamme o qualsiasi altra fonte di accensione.

Tenere il contenitore ben coperto quando non è in uso.

Conservare nei contenitori originali chiusi, lontano da fonti di accensione, al coperto in un'area fresca, asciutta e ben ventilata a una temperatura inferiore a 30°C.

In caso di contatto del prodotto con fonti di calore o esposto al fuoco, utilizzare agenti estinguenti chimici a secco.

Non versare il prodotto nelle fognature, sul terreno, nei corsi d'acqua o nei fiumi. In caso di perdita o fuoriuscita, raccogliere il materiale in contenitori per evitare la contaminazione di fonti d'acqua o fognature. Smaltire i rifiuti in conformità con le norme e i regolamenti locali.

Usare occhiali di sicurezza e una maschera per particelle (polvere) per rimuovere il prodotto secco (applicato).

Per ulteriori informazioni, consultare la scheda di sicurezza del prodotto.

Usi/ Campi di applicazione

Poliurea a freddo bicomponente a indurimento rapido per la protezione, la sigillatura e come finitura decorativa, formulata con resine 100% solidi che le conferiscono prestazioni straordinarie. Presenta una grande trasparenza e una notevole resistenza all'ingiallimento. Il materiale del supporto trattato è impermeabilizzato, impedendo la sua traspirabilità al vapore acqueo.

Come tutte le poliuree, è molto resistente all'usura, allo sporco e a certi prodotti chimici. Ideale per l'applicazione sul nostro sistema di microcemento e su pavimenti in cemento convenzionali.

Come sigillante impermeabilizza il microcemento contro l'acqua corrente (contatto occasionale), ma non è un impermeabilizzante contro l'acqua stagna (contatto permanente). In caso di residui di sapone o detergente, risciacquare immediatamente, poiché questi possono generare la comparsa di segni o scanalature.

Preparazione del substrato

Prima della verniciatura, il supporto deve essere adeguatamente preparato. Deve essere asciutto, pulito e privo di polvere, grasso o sporco. Se è stato precedentemente verniciato o dipinto, il rivestimento precedente deve essere rimosso, specialmente se è danneggiato o deteriorato. Questo può essere fatto carteggiando o sverniciando, assicurandosi di lasciare la superficie in buone condizioni. Se sono necessarie riparazioni, consolidamenti o sigillature di giunti, procedere prima di applicare TOPSEALER PRO+.



Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli specificati senza aver prima ricevuto istruzioni scritte sul suo utilizzo. È sempre responsabilità dell'utente prendere le misure appropriate per rispettare i requisiti legislativi. Le schede di sicurezza del prodotto sono a disposizione del professionista.

Ultima edizione: GIUGNO 2021