topciment.com

TopSealer®

TopSealer Pro+ Fast

Vernice bicomponente solida al 100%

TopSealer® Pro+ Fast è una vernice bicomponente solida al 100% basata su una combinazione di resine poliaspartiche (componente A) e poliisocianato (componente B). È adatta per la protezione del microcemento in interni ed esterni.
TopSealer® Pro+ Fast è progettato per essere applicato in una sola mano, in quanto penetra completamente nei pori lasciando una tenuta totale, conferendo così prestazioni straordinarie.

Proprietà

- Consigliato per la protezione, la sigillatura e la decorazione di pavimenti in microcemento e calcestruzzo, sia all'esterno che all'interno.
- Non spalmato, a rapida essiccazione in una sola mano (2 - 3h circa a 23°C, 50% in peso)
- Buona resistenza all'acqua e agli agenti chimici.
- Elevata durezza ed eccellente resistenza all'abrasione.
- Elevata trasparenza e resistenza all'ingiallimento grazie alla sua natura alifatica.
- Intensifica ed esalta il colore del supporto.
- Applicazione con spatola antiscottatura in metacrilato o biflex.

Prestazioni

La resa in un singolo strato è di 60-100 g/m²
.

Dati tecnici

PROPRIETÀ	SPECIFICA	UNITÀ	METODO
Natura comp A	Resina poliaspartica		
Densità comp A	1,07±0,05	g/cm³ .	UNE-EN ISO 2811-1
Viscosità a 23ºC comp A	843± 100	mPa·s	EN ISO 3219
Natura comp B	Poliisocianato alifatico		
Densità comp B	1,10±0,05	g/cm³	UNE-EN ISO 2811-1
Viscosità a 23ºC comp B	550 ± 150	mPa·s	EN ISO 3219
Finitura	Luminosità		
Abrasión Taber (CS17, 1000g, 1000c)	35	mg	UNE 48250
Durezza Persoz 7 giorni	150		UNE-EN ISO 1522
Miscela per la vita in vaso	15	min	
Temperatura di applicazione	Da 10ºC a 30ºC		
Tempo di asciugatura tra le mani	2-3	ore	
Tempo totale di polimerizzazione	7	giorni	

Grupo Negocios PO, S.L.U. / ES-B97539076 / Rosas 33, 46940 Manises - Spagna / +34 963 925 989
info@topciment.com / www.topciment.com

FORZA CHIMICA: .
*Legenda
5: Nessun cambiamento visibile.
4: Leggera variazione, visibile solo con il cambio di luce
3: Marcatura visibile moderata .
2: Marcatura significativa senza intaccare la struttura superficiale .
1: Segno importante, influisce sulla struttura della superficie .
I risultati ottenuti si basano sull'applicazione di 1 strato di vernice, 7 ore tra uno strato e l'altro e dopo 7 giorni dall'applicazione. Il contatto con l'agente chimico testato è stato di 1, 3, 8 e 24 ore.

	TOPSEALER PRO+			
PRODOTTO	1H	3H	8H	24H
ACQUA	5	5	5	5
SAPONE	5	5	5	5
CANDEGGINA	5	5	5	4
ACETO	3	3	2	2
PULIZIA CON AMMONIACA	5	5	4	4
ALCOL (70º)	4	3	3	2
SALFUMÁN	3	3	2	2

Applicazione

1. Preparazione del supporto.

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, è necessario rimuovere il rivestimento precedente, soprattutto se danneggiato o deteriorato. Ciò può essere fatto mediante carteggiatura o sverniciatura, assicurandosi di lasciare la superficie in buone condizioni. Se sono necessari interventi di riparazione, consolidamento o sigillatura dei giunti, procedere prima di applicare TopSealer® Pro+.

2. PRODUZIONE DEL PRODOTTO.

2.1. Agitare delicatamente il componente A per omogeneizzare il contenuto prima dell'uso.
2.2. Mescolare 100 parti del componente A (TopSealer® Pro+ Fast A) con 80 parti del componente B (TopSealer® Pro+ Fast) mescolando manualmente a bassa velocità. Versare il componente B nel componente A, omogeneizzando la miscela. Una volta miscelato, utilizzare immediatamente.

IMPORTANTE: Dopo la combinazione dei due componenti avviene una reazione esotermica, riscaldando leggermente la miscela, il pot life della miscela è di 15 minuti. Se è necessario ripetere la miscela, non versare la miscela nello stesso contenitore della miscela precedente perché la reazione potrebbe essere accelerata.

La confezione di entrambi i componenti rispetta le proporzioni della miscela per facilitarne la preparazione, con TopSealer® Pro+ Fast A: 0,8 kg e TopSealer® Pro+ Fast B: 0,64 kg.

3. Applicazione del prodotto.

Applicare una mano con una spatola di metacrilato o antiscottatura, tendendo 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 ambientale.

È stata dimostrata una buona adesione e compatibilità tra i sigillanti Topciment; TopSealer® WT Pro+ Fast e TopSealer® WT One Coat o TopSealer® WT Dragon. Pertanto, se TopSealer® WT One Coat Matt o Dragon Matt deve essere applicato su un substrato sigillato con TopSealer® Pro+ Fast per ridurre la brillantezza, è necessaria solo una leggera carteggiatura con carta abrasiva a grana 400 prima di applicare TopSealer®

WT One Coat o Dragon Matt. Si noti che la brillantezza risultante dipende dal livello di brillantezza della prima mano. Con una mano di TopSealer® WT One Coat o Dragon Mate si ottiene una finitura satinata e con due mani una finitura opaca.
Oltre a TopSealer® WT One Coat o Dragon, TopSealer® WT Pro+ Fast è compatibile anche con TopSealer® 100, tuttavia con TopSealer® 100 Matt è sufficiente applicare una sola mano per ottenere una finitura opaca.

Come sigillante, impermeabilizza il microcemento all'acqua corrente (contatto occasionale), ma non all'acqua stagnante (contatto permanente). In caso di residui di sapone o detersivo, risciacquare immediatamente, poiché possono causare la comparsa di macchie o solchi.

Precauzioni speciali

Applicare in un'area ben ventilata e lontana da fonti di calore. Tenere il contenitore ben coperto quando non è in uso.

Conservare nei contenitori originali chiusi, lontano da fonti di ignizione, 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 di esposizione al fuoco, utilizzare agenti estinguenti a polvere chimica secca.

Non versare nelle fognature, sul terreno, nei corsi d'acqua o nei fiumi. In caso di perdite o fuoriuscite, raccogliere il materiale in contenitori per evitare la contaminazione di fonti d'acqua o fognature. Smaltire i rifiuti in conformità alle norme e ai regolamenti locali. I contenitori vuoti devono essere smaltiti in conformità alle normative vigenti.

È essenziale seguire le istruzioni riportate sull'etichetta del contenitore. Per ulteriori informazioni, consultare la scheda di sicurezza del prodotto.

Presentazione

TopSealer® Pro+ Fast viene fornito in confezione: 0,8 kg (componente A) + 0,64 kg (componente B)

Pulizia degli strumenti

Gli utensili vengono lavati con un solvente universale.

Condizioni di conservazione

Il prodotto deve essere conservato nella confezione originale sigillata e 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 6 mesi dalla data di produzione, se conservato correttamente. Una volta aperto, il prodotto deve essere utilizzato immediatamente.

topciment.com

Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli specificati, senza aver prima ricevuto istruzioni scritte su come utilizzarlo. È sempre responsabilità dell'utente prendere le misure appropriate per conformarsi ai requisiti legislativi. Le schede di sicurezza del prodotto sono a disposizione del professionista.

Ultima edizione: luglio 2024