



topciment.com

TopSealer®



TopSealer Pro+ Fast Dwuskładnikowy lakier 100% ciał stałych

TopSealer® Pro+ Fast to w 100% stały dwuskładnikowy lakier na bazie kombinacji żywic poliasparaginowych (składnik A) i poliizocyjanianu (składnik B). Nadaje się do ochrony mikrocementu we wnętrzach i na zewnątrz. TopSealer® Pro+ Fast jest przeznaczony do nakładania w jednej warstwie, ponieważ całkowicie wnika w pory, pozostawiając całkowite uszczelnienie, zapewniając w ten sposób niezwykłą wydajność.

Właściwości

- Zalecany do ochrony, uszczelniania i dekoracji posadzek mikrocementowych i betonowych, zarówno na zewnątrz, jak i wewnątrz pomieszczeń.
- niezagruntowany, szybkoschnący w jednej warstwie (2 - 3h ok. przy 23°C, 50% wag.)
- Dobra odporność na wodę i chemikalia.
- Wysoka twardość i doskonała odporność na ścieranie.
- Wysoka przezroczystość i odporność na żółknięcie dzięki alifatycznemu charakterowi.
- Intensyfikuje i wzmacnia kolor podłoża.
- Nakładanie za pomocą kielni metakrylowej lub bifax.

Wydajność

Wydajność pojedynczej warstwy wynosi 60-100 g/m²

Dane techniczne

WŁAŚCIWOŚCI	SPECYFIKACJA	UNIT	METODA
Nature comp A	Żywica poliasparaginowa		
Gęstość komp. A	1,07±0,05	g/cm ³ .	UNE-EN ISO 2811-1
Lepkość w 23°C komp A	843± 100	mPa·s	EN ISO 3219
Nature comp B	Poliizocyjanian alifatyczny		
Gęstość komp B	1,10±0,05	g/cm ³	UNE-EN ISO 2811-1
Lepkość przy 23°C komp B	550 ± 150	mPa·s	EN ISO 3219
Wykończenie	Jasność		
Abrasion Taber (CS17, 1000g, 1000c)	35	mg	UNE 48250
Twardość Persoz 7 dni	150		UNE-EN ISO 1522
Żywotność mieszanki	15	min	
Temperatura aplikacji	Od 10°C do 30°C		
Czas schnięcia między warstwami	2-3	godziny	
Całkowity czas utwardzania	7	dni	

WYTRZYMAŁOŚĆ CHEMICZNA:

*Legend

5: Brak widocznych zmian.

4: Nieznaczna zmiana, widoczna tylko przy zmianie oświetlenia

3: Umiarkowanie widoczne oznaczenie .

2: Znaczące oznakowanie bez wpływu na strukturę powierzchni .

1: Ważny znak, wpływa na strukturę powierzchni .

Uzyskane wyniki opierają się na nałożeniu 1 warstwy lakieru, 7 godzinach przerwy między warstwami i po 7 dniach od nałożenia. Kontakt z testowanym środkiem chemicznym wynosił 1,3,8 i 24 godziny.

	TOPSEALER PRO+			
PRODUKT	1H	3H	8H	24H
WODA	5	5	5	5
MYDŁO	5	5	5	5
WYBIELACZ	5	5	5	4
OCET	3	3	2	2
CZYSZCZENIE AMONIAKIEM	5	5	4	4
ALKOHOL (70°)	4	3	3	2
SALFUMAN	3	3	2	2

Zastosowanie

1. Przygotowanie do wsparcia.

Przed lakierowaniem należy odpowiednio przygotować podłoże. Musi być suche, czyste i wolne od kurzu, tłuszczu lub brudu. Jeśli było wcześniej lakierowane lub malowane, poprzednia powłoka musi zostać usunięta, zwłaszcza jeśli jest uszkodzona lub zniszczona. Można to zrobić poprzez szlifowanie lub zdzieranie, upewniając się, że powierzchnia jest w dobrym stanie. Jeśli wymagana jest naprawa, konsolidacja lub uszczelnienie połączeń, należy je wykonać przed nałożeniem TopSealer[®] Pro+.

2. PRZYGOTOWANIE PRODUKTU.

2.1. Delikatnie wstrząsnąć składnikiem A w celu homogenizacji zawartości przed użyciem.

2.2. Zmieszać 100 części składnika A (TopSealer[®] Pro+ Fast A) z 80 częściami składnika B (TopSealer[®] Pro+ Fast B) mieszając ręcznie przy niskiej prędkości. Wlać składnik B do składnika A, homogenizując mieszaninę. Po wymieszaniu użyć natychmiast.

WAŻNE: Po połączeniu dwóch składników zachodzi reakcja egzotermiczna, poprzez lekkie podgrzanie mieszaniny, żywotność mieszaniny wynosi 15 minut. Jeśli konieczne jest powtórzenie mieszania, nie należy wlewać mieszaniny do tego samego pojemnika, co poprzednia mieszanina, ponieważ reakcja może zostać przyspieszona.

Opakowanie obu składników uwzględnia proporcje mieszanki, aby ułatwić jej przygotowanie, z TopSealer[®] Pro+ Fast A: 0,8 kg i TopSealer[®] Pro+ Fast B: 0,64 kg.

3. ZASTOSOWANIE PRODUKTU.

Nałożyć jedną warstwę za pomocą pacy metakrylowej lub pacy zapobiegającej przypalaniu, dobrze rozciągając materiał, aby pozostawić cienką warstwę. Po nałożeniu czas schnięcia wynosi 2-3 godziny, w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia.

Udowodniono dobrą przyczepność i kompatybilność między uszczelniaczami Topciment; TopSealer[®] WT Pro+ Fast i TopSealer[®] WT One Coat lub TopSealer[®] WT Dragon. Dlatego też, jeśli TopSealer[®] WT One Coat Matt lub Dragon Matt musi zostać nałożony na podłoże zabezpieczone TopSealer[®] Pro+ Fast w celu zmniejszenia połysku, przed nałożeniem TopSealer[®] WT One Coat lub Dragon Matt konieczne jest jedynie lekkie przeszlifowanie papierem ściernym o ziarnistości 400. Należy pamiętać, że uzyskany połysk zależy od poziomu połysku pierwszej warstwy. Po nałożeniu jednej warstwy TopSealer[®] WT One Coat lub Dragon Mate uzyskuje się satynowe wykończenie, a po nałożeniu dwóch warstw - matowe.

Oprócz TopSealer® WT One Coat lub Dragon, TopSealer® WT Pro+ Fast jest również kompatybilny z TopSealer® 100, jednak w przypadku TopSealer® 100 Matt wystarczy nałożyć tylko jedną warstwę, aby uzyskać matowe wykończenie.

Jako uszczelniacz, uszczelnia mikrocement przed bieżącą wodą (sporadyczny kontakt), ale nie jest środkiem uszczelniającym przed stojącą wodą (stały kontakt). W przypadku pozostałości mydła lub detergentu należy je natychmiast spłukać, ponieważ mogą one powodować powstawanie śladów lub rowków.

Specjalne środki ostrożności

Stosować w dobrze wentylowanym miejscu, z dala od źródeł ciepła. Przechowywać pojemnik szczelnie przykryty, gdy nie jest używany.

Przechowywać w oryginalnie zamkniętych pojemnikach, z dala od źródeł zapłonu, pod przykryciem w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu w temperaturze poniżej 30°C. W przypadku kontaktu produktu ze źródłami ciepła lub narażenia na działanie ognia, należy użyć suchych chemicznych środków gaśniczych w proszku.

Nie wylewać do kanalizacji, na ziemię, do strumieni lub rzek. W przypadku wycieku lub rozlania zebrać materiał do pojemników, aby uniknąć zanieczyszczenia źródeł wody lub kanalizacji. Odpady należy utylizować zgodnie z lokalnymi zasadami i przepisami. Puste pojemniki należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Należy bezwzględnie przestrzegać instrukcji podanych na etykiecie pojemnika. Więcej informacji można znaleźć w karcie charakterystyki produktu.

Prezentacja

TopSealer® Pro+ Fast jest dostarczany w opakowaniu: 0,8 kg (składnik A) + 0,64 kg (składnik B).

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia są myte uniwersalnym rozpuszczalnikiem.

Warunki przechowywania

Produkt należy przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu i chronić przed wpływem warunków atmosferycznych w temperaturze od 10°C do 30°C, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego światła słonecznego. Okres trwałości wynosi 6 miesięcy od daty produkcji, pod warunkiem prawidłowego przechowywania. Po otwarciu produkt należy natychmiast zużyć.



topcement.com

Produkt nie może być używany do celów innych niż określone, bez uprzedniego uzyskania pisemnych instrukcji dotyczących jego użytkowania. Użytkownik jest zawsze odpowiedzialny za podjęcie odpowiednich środków w celu spełnienia wymogów prawnych. Karty charakterystyki produktu są do dyspozycji profesjonalistów.

Ostatnie wydanie: lipiec 2024 r.