

ALSAN 170

Karta produktu Nr : WPLEU015
wydanie nr WPLEU015.a.PL.01-2021
anuluje i zastępuje : WPLFR019.a.PL.01-2019

Opis produktu :

ALSAN 170 jest szybko schnącym dwuskładnikowym środkiem gruntującym na bazie żywicy PMMA przeznaczonym do gruntowania podłoży.



Zastosowanie

ALSAN 170 jest stosowany jako środek gruntujący do podłoży takich jak np. beton, jastrych, podłoża drewniane. Stosowany jako pierwsza warstwa (gruntująca) dla systemów ALSAN PMMA. Stosowanie na asfalcie jest niedozwolone.

Właściwości

- szybko reagująca
- bezrozpuszczalnikowa
- hydrolizo-, alkalicznie odporne
- zabezpieczenie powtórnego zawilgocenia
- szybki postęp prac
- dobra przyczepność
- tworzy powłokę
- czasowo odporne na UV

Temperatura obróbki

-Temperatura min. +0°C do max 35°C
Wilgotność podłoża cementowego: max. 5%
(zalecany pomiar z metodą CM - karbidowa lub innym profesjonalnym urządzeniem pomiarowym)
-Wilgotność podłoża drewno pochodnego: max. 16%
-Wilgotność powietrza : max. 90%
Temperatura podłoża w trakcie nakładania i schnięcia musi być 3°C powyżej punktu rosy.

Przy aplikacji w zamkniętych pomieszczeniach należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia.

Przygotowanie podłoża: Podłoże musi być czyste, nieprzemarznięte i nośne. Należy usunąć z niego



tłuszcze, powłoki malarskie, mleczko cementowe, środki antyadhezyjne i inne luźne frakcje znajdujące się na nim. Należy sprawdzić podłoże metodą PULL OFF, które winno wynosić minimum 1,5 N/mm².

Przy zmodyfikowanych zaprawach lub szybkich jastrychach cementowych należy wykonać próbę na miejscu aplikacji .

Mieszanie: Przed użyciem należy materiał przemieszać. W przypadku użycia mniejszej ilości należy żywicę przelać do czystego pojemnika. Odpowiednią ilość katalizatora dosypać do żywicy i mieszać wolno obrotowym mieszadłem min. 2 minuty, nie pozostając grudek w masie. Przy temperaturach poniżej 10 °C czas mieszania zwiększa się do min.4 minut.

Aplikacja: Żywica jest nakładana wałkiem lub pędzlem. Niezależnie od narzędzi należy tyle materiału nałożyć aby uzyskać jednolitą powłokę.

Czyszczenie: Przy przerwach roboczych lub postoju prac należy porządnie narzędzia wyczyścić za nim żywice zwiążą. Zalecany produkt do czyszczenia ALSAN 076.

Zużycie: Przy poziomej gładkiej powierzchni min. 0,4 kg/m². Przy powierzchni chropowatej zużycie może wzrosnąć do 0,8 kg/m². W zależności od chropowatości podłoża zużycie materiału może się zwiększyć. W każdym wypadku należy nałożyć tyle materiału, aby powstała na całej powierzchni jednolita szklista powłoka.

Zużycie katalizatora

ALSAN 170

Karta produktu Nr : WPLEU015
wydanie nr WPLEU015.a.PL.01-2019
anuluje i zastępuje : WPLFR019.a.PL.01-2017

Tabela zużyć Alsan 070 na 10 kg ALSAN 170
Czas mieszania min. 2 minuty

Temperatura materiału C°	ALSAN 070 Katalizator [g]	ALSAN 070 Katalizator [%]
0	600	6
5	400	4
15	300	3
20	200	2
25	200	2
35	150	1.5

Czas reakcji (przy 23°C)

czas obróbki: około. 15 minut
odporność na deszcz: około po 30 minutach
dalsza obróbka: po min. 45 minutach,
obciążenie: około 180 minut

Dane techniczne

Gęstość: 1.06 g/cm³
Lepkość: 1000 mPas (23°C)
Przyczepność: > 1.5 N/mm² zgodnie z EN 1542
Shore D (7 dni): 70

Kolor

Transparentny, szary

Mogą występować różnice w kolorystyce. Nie wpływa to na jakość, ani na końcowe właściwości techniczne produktu.

Dodatki do systemu

ALSAN 070 katalizator

Opakowania

10 kg puszek metalowe
(produkt dostarczany bez katalizatora)

Przechowywanie

Magazynowanie: co najmniej 12 miesięcy w oryginalnych, fabrycznie zamkniętych opakowaniach, pomieszczenia zacienione w temperaturze od +0 °C do +25 °C, W skrajnej temperaturze żywica może zacząć się utwardzać.
Polimeryzacja żywicy następuje w temperaturze ok. 60 °C.
Przechowywać z dala od wszelkich źródeł ciepła.
Chronić na budowie przed bezpośrednim nasłonecznieniem.

Uwagi

Soprema Polska Sp. z o.o. • Stefana Batorego 7 • Pass • 05-870 • Błonie
Tel.: +48 22 436 93 02 • Fax: +48 22 436 93 06
E-mail: biuro@soprema.pl • www.soprema.pl
NIP: 778-11-19-419 • REGON: 630703900 • KRS: 0000163897
Konto bankowe: Societe Generale 43184000072213616008101819
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy • XIII Wydział Gospodarczy KRS
Wysokość Kapitału Zakładowego: 19 000 000 PLN

Produkt łatwopalny. Pełne i puste puszek należy przechowywać min. 10 m z dala od źródeł ognia i ciepła. Zawiera izocyjaniiny. W trakcie pracy z produktem unikać palenia tytoniu, jedzenia oraz picia. Unikać wdychania oparów i kontaktu produktu ze skórą. W przypadku poknięcia nie wywoływać wymiotów, natychmiast skontaktować się z lekarzem i pokazać opakowanie produktu. Używać wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Certyfikaty

Zakład produkcyjny posiada certyfikat na system zarządzania jakością: BS EN ISO 9001:2008

Producent

SOPREMA SAS
14, rue de Saint-Nazaire
67025 Strasbourg

Istotne wskazówki

Wskazane informacje w karcie produktowej w innych krajach mogą odbiegać. W celu osiągnięcia optymalnych parametrów technicznych przed zastosowaniem należy wykonać próbę w specyficznych warunkach budowy.



ALSAN 170

Karta produktu Nr : WPLEU015
wydanie nr WPLEU015.a.PL.01-2019
anuluje i zastępuje : WPLFR019.a.PL.01-2017



ALSAN 170
Soprema SAS
PLANT
16
DOP WPLEU015

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność na ścieranie	NPD	EN 13813:2002
Przyczepność	1,5 N/mm ²	
Odporność na uderzenie	NPD	
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	Klasa Efl	