

ALSAN 170

Karta produktu Nr : WPLEU0017
wydanie nr WPLEU017.a.PL.01-2024
anuluje i zastępuje : WPLEU017.a.PL.02-2021

Opis produktu :

ALSAN 170 jest szybkoschnącym dwuskładnikowym środkiem gruntującym na bazie reaktywnych żywic 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.

ALSAN 170

Karta produktu Nr : WPLEU0017
wydanie nr WPLEU017.a.PL.01-2024
anuluje i zastępuje : WPLEU017.a.PL.02-2021

Zużycie katalizatora

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

Temperatura materiału C°	ALSAN CAT Katalizator [g]	ALSAN CAT 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, bezbarwny

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 puszki 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

Produkt łatwopalny. Pełne i puste puszkę należy przechowywać min. 10 m z dala od źródeł ognia i ciepła. Zawiera izocyjany. W trakcie pracy z produktem unikać palenia tytoniu, jedzenia oraz picia. Unikać wdychania oparów i kontaktu produktu ze skórą. W przypadku pokłucia 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

SOPREMA GmbH / NL Hof/Oberroßbach
Mammutfeld 1, D-56479 Oberroßbach

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.



Soprema Polska Sp. z o.o. • Stefana Batorego 7 • Pass • 05-870 Błonie

• Tel.: +48 22 436 93 00 E-mail: biuro@soprema.pl

• www.soprema.pl NIP: 778-11-19-419

• REGON: 630703900 • KRS: 0000163897 • BDO: 000110615

• Konto bankowe: Societe Generale 43184000072213616008101819

• Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie

• XIV Wydział Gospodarczy KRS Wysokość Kapitału Zakładowego: 19 000 000 PLN

ALSAN 170

Karta produktu Nr : WPLEU0017
wydanie nr WPLEU017.a.PL.01-2024
anuluje i zastępuje : WPLEU017.a.PL.02-2021



ALSAN 170
Soprema SAS
PLANT
20
DOP WPLEU0017

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	

Soprema Polska Sp. z o.o. • Stefana Batorego 7 • Pass • 05-870 Błonie

• Tel.: +48 22 436 93 00 E-mail: biuro@soprema.pl

• www.soprema.pl NIP: 778-11-19-419

• REGON: 630703900 • KRS: 0000163897 • BDO: 000110615

• Konto bankowe: Societe Generale 43184000072213616008101819

• Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie

• XIV Wydział Gospodarczy KRS Wysokość Kapitału Zakładowego: 19 000 000 PLN