

ALSAN 970 CR

Karta produktu Nr : WPLEU0064
Wydanie nr WPLEU0064.a.PL.01-2020

Opis produktu :

ALSAN 970 CR jest szybko schnącą, elastyczną, odblaskową o białej pigmentacji warstwą wykończeniową na bazie żywicy PMMA przeznaczoną do wykonania warstwy wierzchniej w systemie ALSAN COOL ROOF.



Zastosowanie

ALSAN 970 CR jest stosowany w połączeniu z gruntem ALSAN 172 CR jako odblaskowa powłoka w ramach systemu ALSAN Cool Roof. System jest przeznaczony głównie do stosowania na membranach bitumicznych SBS i APP. Wysoki współczynnik odbicia produktu znacznie obniża temperaturę powierzchni spowodowaną promieniowaniem słonecznym.

Właściwości

- Nie zawiera rozpuszczalników
- Bardzo odporne na ścieranie
- Trwała odporność na warunki atmosferyczne
- Odporny na promienie UV, hydrolizę i alkalia
- Barwiony na biało
- Odblaskowe
- Wskaźnik odbicia światła słonecznego (SRI) 108
- Elastyczna
- Szybkowiążąca
- Łatwy do nałożenia
- Odporne na promieniowanie UV

Temperatura obróbki

-Temperatura podłoża: min. 0°C do max 35°C
-Temperatura powietrza: min. 0°C do max 35°C
-Temperatura żywicy: min. +3°C do max 30°C

-Wilgotność podłoża cementowego: max. 5%
(zalecany pomiar z metodą CM lub innym profesjonalnym urządzeniem pomiarowym)
-Wilgotność powietrza : max. 75%

Temperatura podłoża w trakcie nakładania i schnięcia musi być 3°C powyżej punktu rosy. Chronić przed kondensacją, aż do momentu zastygnięcia powłoki żywicznej. Przy aplikacji w zamkniętych pomieszczeniach należy wentylować pomieszczenia tak aby doszło do min. 7 krotnej wymiany powietrza w ciągu jednej godziny.

Przygotowanie podłoża: Podłoże musi być czyste, nieprzemarznięte i nośne. Należy usunąć z niego tłuszcze, powłoki malarskie, mleczko cementowe, środki antyadhezyjne i inne luźne części znajdujące się na nim. Należy sprawdzić podłoże metodą PULL OFF, które winno wynosić minimum 1,5 N/mm².

Mieszanie: Przed użyciem należy materiał przemieszać. Przy użyciu części materiału należy go przelać do czystego pojemnika. Odpowiednią ilość katalizatora dosypać do żywicy i wolno obrotowym mieszadłem min. 2 minuty mieszać, nie pozostając grudek w masie. Przy temperaturach < 10 °C czas mieszania zwiększa się do min.4 minut.

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

Czyszczenie: Przy przerwach roboczych lub postoju prac należy porządnie narzędzia wyczyścić za nim



ALSAN 970 CR

Karta produktu Nr : WPLEU0064
Wydanie nr WPLEU0064.a.PL.01-2020

żywice zwiążą. Zalecany produkt do czyszczenia ALSAN 076.

Zużycie:

0,60 kg / m² min. na gładkich, równych powierzchniach.

Okolo. 0,80 kg / m² dla powierzchni szlifowanych (warstwa wierzchnia: piasek kwarcowy 0,4 - 0,8 mm).

Zużycie może być znacznie wyższe przy większej wielkości ziarna.

Zużycie katalizatora

Tabela na 10 kg ALSAN 970 F

Czas mieszania min. 2 minuty

Temperatura materiału C°	ALSAN 070 Katalizator [g]	ALSAN 070 Katalizator [%]
0	600	6
5	400	4
10	200	2
15	300	2
20	200	2
25	200	2
35	150	1.5

Czas reakcji (przy 20°C)

czas obróbki: okolo. 15 minut

odporność na deszcz: okolo po 45 minutach

dalsza obróbka: po min. 60 minutach,

obciążenie: okolo 180 minut

Dane techniczne

Gęstość: 1,1 g/cm³ (przy 23°C)

Lepkość: 600 mPas

Kolor

RAL 9016

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 temperatur

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

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.



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

Konto bankowe: Societe Generale 43184000072213616008101819

Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy • XIII Wydział Gospodarczy KRS

Wysokość Kapitału Zakładowego: 19 000 000 PLN

