



ALSAN 773

Karta produktowa : WPLFR063
wydanie nr WPLFR063.a.PL.01-2017

Opis produktu :

ALSAN 773 jest szybkoschnącą żywicą na bazie PMMA przeznaczoną do wykonania izolacji przeciwwodnej bez wkładki z włókniny wzmacniającej pod wszelkie warstwy bitumiczno - asfaltowe.



Zastosowanie

ALSAN 773 jest szybko wiążącą, elastyczną żywicą na bazie PMMA przeznaczoną do wykonania izolacji przeciw wodnej bez wzmacniana włókniną ALSAN VOILE P. ALSAN 773 jest stosowana jako hydroizolacja przeznaczona na powierzchnie mostów, parkingów oraz innych obiektów inżynierskich. Może być również stosowana na powierzchnie betonowe oraz stal pod warstwy użytkowe systemu Alsan PMMA.

Właściwości

- szybko wiążąca
- bezrozpuszczalnikowa
- hydrolizo-, alkalicznie odporna
- bardzo szybki postęp prac
- dobra przyczepność
- tworzy powłokę hydroizolacyjną
- odporna na UV
- elastyczna
- uszczelnienie bez włókniny wzmacniającej
- możliwość stosowana na podłożach betonowych oraz metalowych

Temperatura obróbki wersja letnia

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

Temperatura obróbki wersja zimowa

- Temperatura podłoża: min. -5°C do max 15°C
- Temperatura powietrza: min -5°C do max 10°C

- Wilgotność podłoża cementowego: max. 5% (zalecany pomiar z metodą CM lub innym profesjonalnym urządzeniem pomiarowym)
- Wilgotność powietrza : max. 90%

Temperatura podłoża w trakcie nakładania i schnięcia musi być o min. 3°C powyżej temperatury 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, suche, nieprzemarznięte i nośne. Należy usunąć z niego tłuszcze, powłoki malarskie, mleczko cementowe, środki antyadhezyjne i inne luźne frakcje znajdujące się na nim. Wytrzymałość na rozciąganie podłoża należy sprawdzić metodą PULL OFF, które winno wynosić minimum 1,5 N/mm². Podłoże przed aplikacją ALSAN 770 należy zagruntować systemowymi środkami gruntującymi.

Mieszanie: Przed użyciem należy materiał przemieszać. Przy użyciu części materiał 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 lub pędzlem. Niezależnie od narzędzi należy tyle materiału nałożyć aby uzyskać jednolitą powłokę o odpowiedniej grubości.



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

Zużycie: Przy poziomej powierzchni min. 1,5 kg/m² - W zależności od chropowatości podłoża zużycie materiału może się zwiększyć. W każdym wypadku należy nałożyć tyle materiału, aby powstała w trakcie nakładania na całej powierzchni jednolita powłoka.

Zużycie katalizatora

Tabela na 10 kg ALSAN 773

Czas mieszania min. 2 minuty

Temperatura materiału C°	ALSAN 070 Katalizator [g]	ALSAN 070 Katalizator [%]
0	400	4
5	400	4
15	200	2
20	200	2
25	200	2
35	200	2

Czas reakcji (przy 23°C)

czas obróbki: około 10 minut

odporność na deszcz: około po 20 minutach

dalsza obróbka: po min. 30 minutach,

obciążenie: około 180 minut

Dane techniczne

Gęstość: 1,17 g/cm³

Lepkość: 3000 mPas (23°C)

Kolor

RAL 1001

RAL 6019

Dodatki do systemu

ALSAN 070 katalizator

Opakowania

25 kg puszek metalowe

(produkt dostarczany bez katalizatora)

Przechowywanie

Magazynowanie: 6 miesięcy w oryginalnych, fabrycznie zamkniętych opakowaniach, pomieszczenia zacienione w temperaturze od +0 °C do +25 °C, W skrajnie wysokiej 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 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 pomieszczeniach.

Certyfikaty

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

Oznakowanie znakiem CE

Zgodne z ETAG 033

Producent

SOPREMA SAS

14, rue de Saint-Nazaire

67025 Strasbourg

Istotne wskazówki

Informacje zawarte w karcie produktowej mogą się różnić w zależności od kraju. W celu osiągnięcia optymalnych parametrów technicznych przed zastosowaniem należy wykonać próbę w specyficznych warunkach budowy.





ALSAN 773
Soprema SAS
16
DOP WPLFR063

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	0,0005 (kg/m ² *h 0,5)	EN 1504-02 :2004
Przepuszczalność CO ₂	Klasa II	
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 2,0 N/mm ²	
Odporność chemiczna	NPD	
Opór dyfuzyjny pary wodnej	Sd > 50m	
Reakcja na ogień	Klasa E	