

Opis produktu :

ALSAN 410 gotowa do użytku wodoszczelna żywica poliuretanowa, bezrozpuszczalnikowa i bezwonna, do stosowania z warstwą ochronną (wrażliwa na promieniowanie UV).



Zastosowanie

ALSAN 410 jest żywicą hydroizolacyjną, stosowaną głównie wewnątrz pomieszczeń oraz budynków. Wymaga zastosowania warstwy ochronnej. Służy do wykonywania hydroizolacji pod warstwy dociskowe dla ruchu pieszego, stropów pośrednich, ścian, balkonów, tarasów, dachów na nowych i remontowanych obiektach. Stosowana w miejscach takich, jak:

- hydroizolacja podpłytkowa stosowana na zewnątrz oraz wewnątrz pomieszczeń
- hydroizolacja pod warstwę separacyjną (deski, płyty drewniane na wspornikach lub legarach lub termoizolację)

Właściwości:

- żywica bezwonna
- bezrozpuszczalnikowa
- wysoka elastyczność - 400 %
- stosowana zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynku
- nie odporna na promieniowanie UV

Temperatura obróbki

- Temperatura powietrza: +5°C do max +30°C
- Temperatura żywicy: +5°C do max +35°C
- Wilgotność podłoża cementowego: max. 5% (pomiar z metodą CM - karbidowa- zalecany lub innym profesjonalnym przyrządem)
- Wilgotność powietrza : max. 75%
- Wilgotność podłoża drewno pochodnego: max. 16%
- Wilgotność powietrza : max. 90%

Temperatura podłoża w trakcie nakładania i zastygania musi być + 3°C powyżej punktu rosy.

Chronić przed kondensacją (szczególnie taśmę wzmacniającą), aż do momentu zastygnięcia powłoki żywicy. W momencie nie przestrzegania zasad może nastąpić bąblenie żywicy z racji za wysokiej temperatury otoczenia. Nie układamy żywicy w miejscu nasłonecznionym, może to spowodować gazowanie żywicy, którego skutkiem jest powstanie bąbli na powierzchni materiału.

Przygotowanie podłoża: Podłoże musi być czyste, nieprzemarznięte i nośne. Należy usunąć z niego wszelkie tłuszcze, powłoki malarskie, mleczko cementowe, środki antyadhezyjne i inne luźne frakcje znajdujące się na powierzchni. Należy wykluczyć możliwość przesiąkania wody od spodu w skutek panujących warunków pogodowych i budowlanych.

Przy zmodyfikowanych zaprawach tworzywem sztucznym lub szybkich jastrychach cementowych i należy wykonać próbę w miejscu aplikacji.

Mieszanie:

Przed użyciem należy materiał przemieszać. Przy użyciu części materiału należy go przelać do czystego pojemnika. Zapewnić, aby produkt został poprawnie wymieszany w celu uzyskania homogennej masy.

Opakowania

5 kg, 25 kg w puszkach metalowych



ALSAN 410

KARTA PRODUKTU NR: DTE 11-006 PL
wydanie nr DTE 11-006 PL CE.01.2017
anuluje i zastępuje WPLFR004 / 01-2013

Aplikacja:

ALSAN 410 nakłada się przy pomocy pędzla, wałka, szpachli (na powierzchni płaskiej) na wcześniej zagruntowane podłoże H80 (stosowany na zewnątrz), HES (stosowany wewnątrz pomieszczeń) lub PRU (stosowany na zewnątrz). W przypadku, gdy warstwą ochronną będą płytki ceramiczne, przyklejane na zaprawę klejącą, należy ułożyć dodatkową warstwę żywicy ALSAN 410 (ok. 250 g/m²), którą zaraz po nałożeniu należy zasypać piaskiem kwarcowym (ok. 2,0 kg/m²), aby zwiększyć przyczepność zaprawy. Przed użyciem żywicy należy dobrze wymieszać. Powierzchnie płaskie w kolejnych warstwach należy odpowietrzyć wałkiem kolczastym wykonując ruchy wzdłuż i w poprzek (popularnie zwanym także "jeżem").

Czyszczenie: Przy przerwach roboczych lub postoju prac należy porządnie narzędzia wyczyścić za nim żywice zwiążą. Zalecany produkt do czyszczenia DILUANT V lub DILUANT L (rozcieńczalniki). Nie używamy narzędzi z nie w pełni odparowanym rozpuszczalnikiem.

Zużycie:

ALSAN 410 - obróbki kątowe i detale:

wzmocnienie kątowe ALSAN Toile de Renfort lub Voile de renfort wklejone na Alsan 410 (500 g/m²). Powierzchnia obróbek musi zostać warstwą właściwą żywicy

Powierzchnia pozioma:
2 warstwy po ok. 600 g/m².

Powierzchnia pionowa:
3 warstwy po ok. 300 g/m².

Warstwa szczepna pod płytki ceramiczne:
1 warstwa ok. 250 g/m², którą zaraz po nałożeniu należy zasypać piaskiem kwarcowym (ok. 2,0 kg/m²), aby zwiększyć przyczepność zaprawy klejącej, np. do płytek ceramicznych.

Certyfikaty

Zakład produkcyjny posiada certyfikat na system zarządzania jakością: **BS EN ISO 9001:2008**. Certyfikat na znak CE na zgodność z Europejską Aprobatą Techniczną.
ETA 05/0113 zgodna z ETAG 005

Dane techniczne

WŁAŚCIWOŚCI	ALSAN 410
Stan fizyczny	masa tiksotropowa, koloru różowego
Masa objętościowa w temperaturze 20	1140 kg/m ³ (± 20 kg)
Czas wysychania: w temp. +5° i wilgotności względnej 65% w temp. +20° i wilgotności względnej 65%	36 godzin 15 godzin 12 godzin
Zawartość suchej masy	>99%
Lepkość w temperaturze 20 °C *	150 cPo
Wytrzymałość na rozciąganie	> 2,5 Mpa
Wydłużenie przy zerwaniu	>1000%
Temperatura zapłonu	> 90 °C

Przechowywanie

Magazynowanie: 12 miesięcy w oryginalnych, w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, pomieszczenia zacienione w temperaturze od +5 °C do +25 °C. Przechowywać zamykaniem do dołu. W skrajnej temperaturze żywica może zacząć się utwardzać. Utwardzanie się żywicy następuje w temperaturze ok. 60 °C. Przechowywać z dala od wszelkich źródeł ciepła. Chronić na budowie przed bezpośrednim nasłonecznieniem, także na placu budowy.

Uwagi

Produkt łatwopalny. Pełne i puste puszkę należy przechowywać min. 10 m z dala od źródeł ognia i ciepła. 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.

Producent

SOPREMA SAS
B.P. 21-14, Rue de Saint-Nazaire
67026 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 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: 12 000 000 PLN





ALSAN 410

KARTA PRODUKTU NR: DTE 11-006 PL
wydanie nr DTE 11-006 PL CE.01.2017
anuluje i zastępuje WPLFR004 / 01-2013



CSTB 0679

ALSAN® 410

SOPREMA

B.P. 21-14, Rue de Saint-Nazaire
67026 Strasbourg Cedex 1
06

ETA 05/0113

zgodna z ETAG 005 Część 1 i Część 6

Minimalna grubość warstwy	1,1 mm
Przenikanie pary wodnej	$\mu \approx 780 (\geq 650)$
Odporność na obciążenie wiatrem	≥ 50 kPA dla podłoża betonowego
Reakcja na ogień	F
Substancje niebezpieczne	nie zawiera
Odporność na poślizg (antypoślizgowość)	NPD
Poziomy kategorii zastosowania wg ETAG 005	
Przewidywany okres użytkowania	W2 (10 lat)
Strefy klimatyczne	S
Obciążenia użytkowe	P1 (ALSAN 410 zawsze pod warstwą ochronną)
Nachylenie dachu	S1 – S4
Najniższa temperatura na powierzchni pokrycia	TL4
Najwyższa temperatura na powierzchni pokrycia	TH2

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: 12 000 000 PLN

