

Opis produktu :

ALSAN 400 gotowa do użytku jednokomponentowa, wodoszczelna, bezwonna żywica poliuretanowa, która musi zostać zabezpieczona warstwą ochronną (nie wrażliwa na promieniowanie UV).



Zastosowanie

ALSAN 400 jest żywicą hydroizolacyjną, stosowaną głównie na zewnątrz. Wymaga zastosowania warstwy ochronnej w postaci, włókniny, piasku kwarcowego itp.. Służy do wykonywania hydroizolacji pod warstwy dociskowe dla ruchu pieszego, stropów pośrednich, ścian, dachów na nowych i remontowanych obiektach.

Stosowana w miejscach takich, jak:

- hydroizolacja podpłytkowa
- hydroizolacja pod warstwę separacyjną (deski, płyty drewniane na wspornikach lub legarach lub termoizolację)

Właściwości:

- wysoka elastyczność
- stosowany pod warstwy dociskowe, ochronne
- jednokomponentowa
- gotowa do użytku

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.

Aplikacja:

ALSAN 400 nakłada się przy pomocy pędzla lub wałka na wcześniej zagruntowane podłoże gruntem H80, HES lub PRU. W przypadku, gdy warstwą ochronną będą płytki ceramiczne, przyklejane na zaprawę klejącą, należy ułożyć dodatkową warstwę żywicy ALSAN® 400 (ok. 300 g/m²), którą zaraz po nałożeniu należy zasypać piaskiem kwarcowym



ALSAN 400

KARTA PRODUKTU NR: DTE 11-005 PL
wydanie nr DTE 11-005 PL CE.01.2017
anuluje i zastępuje WPLFR003 / 01-2013

(min. 2,0 kg/m²), aby zwiększyć przyczepność zaprawy. Przed użyciem żywicy należy dobrze wymieszać.

W temp. 23 °C po ok 4 godzina żywica jest odporna na deszcz, po ok 4 - 24 godzin winna być pokryta kolejną warstwą żywicy. Po przekroczeniu czasu reakcji trzeba żywicę aktywować systemowym rozpuszczalnikiem **Diluant V**.

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

Zużycie:

ALSAN 400 - obróbki kątowe i detale: wzmocnienie kątowe ALSAN Toile de Renfort lub Voile de renfort wklejone na Alsan 400 (500 g/m²). Powierzchnia obróbek musi zostać pokryta warstwą właściwą żywicy.

Powierzchnia płaska:

2 warstwy po ok. 750 g/m².

Warstwa szczepna pod płytki ceramiczne:

1 warstwa ok. 300 g/m², którą zaraz po nałożeniu należy zasypać piaskiem kwarcowym (ok. 1,5 kg/m²), aby zwiększyć przyczepność zaprawy.

Dane techniczne

WŁAŚCIWOŚCI	ALSAN 400
Stan fizyczny	Tixotropowa ciecz, kolor jasno brązowo-zielony
Masa objętościowa w temperaturze 20 °C	1110 kg/m ³ (± 20 kg)
Lepkość w temperaturze 20 °C *	13000 CPo (± 200)
Zawartość suchej masy	75% (± 2%)
Temperatura zapłonu	> 6 °C
Zapalność	łatwo palny
Czas schnięcia	od 2 do 12 godzin, zależnie od temperatury

Opakowania

5 kg, 25 kg w puszkach metalowych

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 puszki 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.

Certyfikaty

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

Certyfikat na znak CE na zgodność z Europejską Aprobata Techniczną

ETA 05/0007 zgodna z ETAG 005 Część 1 i Część 6

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 400

KARTA PRODUKTU NR: DTE 11-005 PL
wydanie nr DTE 11-005 PL CE.01.2017
anuluje i zastępuje WPLFR003 / 01-2013



CSTB 0679

ALSAN® 400

SOPREMA

B.P. 21-14, Rue de Saint-Nazaire

67026 Strasbourg Cedex 1

06

ETA 05/007

zgodna z **ETAG 005 Część 1 i Część 6**

Minimalna grubość warstwy	1,1 mm
Przenikanie pary wodnej	$\mu \approx 780$ (≥ 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
Nachylenie dachu	S1 – S4
Najniższa temperatura na powierzchni	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

