



Emulsja bitumiczna



JEDNOSKŁADNIKOWA

CHRONI PRZED WODĄ
NAPIĘSIĄCĄ Z GRUNTUPRODUKT
SZYBKOSCHNĄCYODPORNA NA SUBSTANCJE
AGRESYWNE DLA BETONUDOWOLNOŚĆ
APLIKACJI

Gotowa do użycia, jednoskładnikowa emulsja bitumiczna stosowana jako warstwa izolująca i ochronna konstrukcji z betonu przed miejscowymi, agresywnymi substancjami, występującymi w obszarze gruntu.

Posiada Krajową Ocenę Techniczną IBDiM-KOT-2019/0348 wydanie 1.

- Szybkoschnąca
- Nie zawiera rozpuszczalników
- Łatwa w stosowaniu
- Nakładana pędzlem, wałkiem lub metodą natryskową
- Nie zanieczyszcza wód gruntowych

Zastosowanie	Do uszczelniania mineralnych podłoży z betonu, tynku, muru o pełnych spoinach np. z bloczków betonowych, bloczków wapienno-piaskowych, bloczków z granulowanego żużla wielkopiecowego, pustaków ściennych i bloczków z betonu komórkowego przed szkodliwymi, naturalnymi substancjami agresywnymi, występującymi w gruncie.
Czas schnięcia	30-60 minut na 1 cykl pracy w zależności od warunków atmosferycznych
Temperatura stosowania	Od +5°C do +30°C (podłoże, powietrze, materiał)
Zużycie	Ok. 150-200 g/m ² na warstwę
Składowanie	W zamkniętym, oryginalnym opakowaniu na paletach, w miejscu nie narażonym na przemarzanie, 18 miesięcy od daty produkcji. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem i mrozem.
Opakowanie	Pojemnik 30 kg
Właściwości	Emulsja bitumiczna Sopro ISA 755 jest odporna na działanie wszystkich powszechnie występujących w obszarze gruntu, szkodliwych dla betonu substancji agresywnych.
Jakość	Wysokie parametry produktu potwierdzone badaniami każdej wyprodukowanej partii.

Przygotowanie podłoża

Podłoża muszą być czyste, trwałe, nośne, pozbawione większych zagłębień, rozwartych rys, jak również warstw zmniejszających przyczepność, jak olej, zatłuszczenia, pozostałości olejów szalunkowych. Wystające nierówności należy usunąć, a ostre krawędzie sfazować lub zaokrąglić. Emulsja bitumiczna może być nakładana na lekko wilgotne podłoże, co jednak wydłuża czas schnięcia. Nie nakładać produktu Sopro ISA 755 na powierzchnie, które są w sposób ciągły poddawane działaniu wody, ponieważ uniemożliwia to wyschnięcie emulsji w tych miejscach.

Sposób użycia

Emulsję bitumiczną Sopro ISA 755 przed obróbką dokładnie wymieszać. Przy pomocy szczotki, wałka z owczej wełny lub urządzenia natryskowego produkt w postaci nierozcieńczonej nanieść na podłoże w co najmniej dwóch cyklach roboczych. Sucha warstwa musi mieć minimum 1 mm grubości. W zależności od sposobu nanoszenia i właściwości podłoża może być wymagane nałożenie dodatkowych powłok. Dla zapewnienia optymalnej obróbki, każda warstwa musi przeschnąć, zanim zostanie naniesiona następna.

Nie stosować podczas opadów deszczu, w przypadku ryzyka nadejścia deszczu, mrozu lub opadów śniegu, jak i w temperaturze powietrza oraz podłoża poniżej +5°C.

Wypełnienie wykopu budowlanego, względnie następne prace mogą być wykonywane dopiero po całkowitym wyschnięciu Sopro ISA 755, w zależności od warunków pogodowych po ok. jednym dniu.

Aby uniknąć uszkodzeń, takie materiały jak glina, gruz budowlany, gruby żwir i inne nieodpowiednie materiały o ostrych krawędziach itp. nie powinny być wykładane bezpośrednio na uszczelniane powierzchnie. Dla ochrony elementów budowlanych, stykających się z gruntem i zabezpieczanych za pomocą uszczelnień bitumicznych należy przestrzegać wytycznych normy DIN 18533 cz. 3.

Dane czasowe

Odnoszą się do normalnego zakresu temperatury +23°C i względnej wilgotności powietrza 50%. Wyższe temperatury skracają, a niższe wydłużają podane dane czasowe.

Narzędzia

Szczotka, wałek z owczej wełny, urządzenie natryskowe.

Czyszczenie narzędzi: wodą, bezpośrednio po zakończeniu pracy.

Woda zużyta do czyszczenia powinna być gromadzona we właściwym pojemniku na odpady.

Certyfikaty

Instytut Badania Dróg i Mostów, Warszawa - Krajowa Ocena Techniczna IBDiM-KOT-2019/0348 wydanie 1.

Wskazówki BHP

Produkt Sopro ISA 755 nie jest uważany za niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1272/2008 (CLP).

Symbole: brak. Wskazania zagrożeń: brak. Środki ostrożności: P102 Chronić przed dziećmi. P332+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Polecenia specjalne: brak. Specjalne postanowienia zgodne z załącznikiem XVII Rozporządzenia REACH i kolejnymi nowelizacjami: brak.

Oznaczenie B

	 Sopro Polska Sp. z o.o. ul. Komitetu Obrony Robotników 45 A, 02-146 Warszawa www.sopro.pl												
15 Nr KDWW : 01/2019/755 IBDiM-KOT-2019/0348 wydanie 1 Sopro ISA 755 Emulsja bitumiczna													
<table border="0"> <tr> <td>Zawartość wody</td><td>≤ 50 %</td></tr> <tr> <td>Splýwność powłoki z papy zgrzewalnej w pozycji pionowej, 75°C, 5 godz.</td><td>nie splýwa</td></tr> <tr> <td>Odporność chemiczna utwardzonej powłoki na działanie, 23°C, 168 h:</td><td></td></tr> <tr> <td>- 3% roztworu NaCl</td><td>bez zmian</td></tr> <tr> <td>- 2% roztworu kwasu humusowego</td><td>bez zmian</td></tr> <tr> <td>- 2% roztworu saletry amonowej</td><td>bez zmian</td></tr> </table>		Zawartość wody	≤ 50 %	Splýwność powłoki z papy zgrzewalnej w pozycji pionowej, 75°C, 5 godz.	nie splýwa	Odporność chemiczna utwardzonej powłoki na działanie, 23°C, 168 h:		- 3% roztworu NaCl	bez zmian	- 2% roztworu kwasu humusowego	bez zmian	- 2% roztworu saletry amonowej	bez zmian
Zawartość wody	≤ 50 %												
Splýwność powłoki z papy zgrzewalnej w pozycji pionowej, 75°C, 5 godz.	nie splýwa												
Odporność chemiczna utwardzonej powłoki na działanie, 23°C, 168 h:													
- 3% roztworu NaCl	bez zmian												
- 2% roztworu kwasu humusowego	bez zmian												
- 2% roztworu saletry amonowej	bez zmian												