

Primaresina - Barriera al Vapore

Dwuskładnikowy podkład wodorozcieńczalny do wilgotnych podłoży mineralnych.

Opis

PRIMARESINA – BARRIERA VAPORE to dwuskładnikowy podkład epoksydowy w dyspersji wodnej, przeznaczony do stosowania na podłoża betonowe narażone na działanie wilgoci podciśnieniowej, przed nakładaniem powłok żywicznych (zarówno wodorozcieńczalnych, jak i rozpuszczalnikowych, epoksydowych, poliuretanowych, akrylowych itp.) lub innych powłok (parkiet, pcv itp.)

Spełnia wymagania normy UNI 8298 część 8 dotycząca odporności na ciśnienie hydrostatyczne.

Zastosowanie

PRIMARESINA– BARRIERA VAPORE, stosowana jest na wysezonowanych podłożach cementowych, gdzie występuje obecność wilgoci podciśnieniowej, w celu stworzenia paroizolacji przed przystąpieniem do wykonania powłok żywicznych lub innych (ceramika, marmur, drewno itp.) zgodnie z właściwościami adhezyjnymi użytych materiałów.

Sposób użycia

Jakość podłoża

Podłoże musi być regularnie dojrzałe, zwarte, mocne, wytrzymałe i wolne od części kruchych, brudu, wykwitów, wilgoci, olejów, smarów, soli itp.

Przygotowanie podłoża

Należy wyeliminować obecność stojącej wody. Przeprowadzić odpowiednie przygotowanie przy użyciu specjalnego sprzętu wyposażonego w narzędzia ściernie (piaskowanie itp.). Wszelkie ślady poprzednich powłok i łuszczących się materiałów, które mogą pogorszyć przyczepność produktu, należy usunąć odpowiednim

sprzętem. Wszelkie urazy, pęknięcia lub obecne dylatacje muszą być odpowiednio potraktowane. W razie wątpliwości zachęcamy do kontaktu z naszym Działem Technicznym.

Przygotowanie produktu

Wymieszać oddzielnie składniki A i B. Wlać składnik B do składnika A zachowując proporcje mieszania i mieszać przez 3-4 minuty mieszadłem mechanicznym przy niskiej prędkości, aż do uzyskania idealnie jednorodnej mieszanki. W celu częściowego przygotowania produktu należy ściśle przestrzegać proporcji mieszania, wskazanych na etykiecie na opakowaniu, za pomocą wagi elektronicznej. Produkt reaguje szybko: wymieszane dwa składniki (A+B) należy nałożyć natychmiast, w okresie rozpoczęcia katalizy (ok. 40 min w temperaturze ok. 23°C, która zmienia się w zależności od temperatury zewnętrznej). W wyższych temperaturach czas urabialności ulega skróceniu, ponieważ produkt katalizuje szybciej.

Aplikacja produktu

Produkt nakładać wałkiem o średniej sierści lub pędzlem, w kilku warstwach (przynajmniej dwóch), o łącznym zużyciu minimum 350 g/m² (zużycie to może się różnić w zależności od chłonności podłoża).

Apy nałożyć kolejną warstwę należy odczekać do wyschnięcia poprzedniej około 6 godzin, nie dłużej niż 24 godziny, biorąc pod uwagę temperaturę około 23°C - R.H. 65%. Należy upewnić się, że po zakończeniu aplikacji białawy produkt jest równomiernie rozprowadzony na całej powierzchni, w przeciwnym razie powtarzać aplikację aż do uzyskania jednorodnego krycia.

Nakładać powłokę w czasie od 6 do 24 godzin.

Zalety

- Szybka i łatwa aplikacja za pomocą wałka lub pędzla
 - Tworzenie paroizolacji w kilku krokach
 - Wysoka odporność na wilgoć przy ujemnym podciąganiu wilgoci
 - Szybkoschnący
-

Dane techniczne

Parametry	Wartości
Rodzaj	Dwuskładnikowy
Kolor	<ul style="list-style-type: none"> • Komponent A - biały • Komponent B - brązowy żółty
COV	DIR 2004/42/CE: Grunt szczerpy (BS). Wartość limit. UE dla tego produktu (kat. A/h): 750 g/l. Primaresina Barriera Vapore zawiera max. 120 g/l COV.
Natura	Epoksydowa
Ciężar właściwy (UNI EN ISO 2811-1)	1,50 ± 0,05 gr/cm ³
Temperatura aplikacji	+15/+30°C
Zużycie (podłoże cementowe gładkie)	Minimum 350 gr/m ² A+B, w dwóch warstwach
Raport katalizy	A:B = 75: 25
Pot life (23°C, 65% UR, 150 gr)	A+B 40in
Przyczepność (UNI EN 1542:2000)	>2,5 Mpa pęknięcie podłoża.
Aplikacja kolejnej warstwy	Po 6 godz. i do 24 godz.
Przechowywanie	6 miesięcy w temp. pomiędzy +10°C a +30°C z dala od wilgoci i mrozu

Wyznaczanie odporności na odwrotne ciśnienie hydrostatyczne - UNI 8298 część 8

Próbka	Doświadczenie N.	Czas doświadczenia (godz.)	Ciśnienie (kPa)
	1	72	50
PRIMARESINA	2	72	100
BARRIERA AL VAPORE	3	72	250

Opakowania

Kg (A+ B) = 5 – 10 - 20

Środki Ostrożności

Należy ściśle przestrzegać proporcji mieszania podanych na etykiecie.

Produkt po wymieszaniu składników należy szybko nałożyć (granice stosowalności zależą jednak od temperatury, która ma wpływ na katalizę produktu). Nie nakładać na podłoża cementowe przed utwardzeniem. W temperaturach powyżej 23°C skraca się żywotność. W warunkach pogodowych chłodnych lepkość produktów wzrasta, co utrudnia aplikację: przed przystąpieniem do pracy przechowywać w ogrzewanym miejscu. Zalecane jest używanie rękawic. Nie stosować w temperaturach poniżej 15°C. Nie nakładać na powierzchnie pokryte warstwą wody powierzchniowej. Nie stosować do grubych powłok, które wymagają odpowiedniego przygotowania mechanicznego (śrutowanie, wertykulacja itp.). Zawsze sprawdzać najnowszą aktualizację karty technicznej.

Podsumowanie

Obróbka podłoży cementowych o podwyższonej wilgotności w podciśnieniu, przed wykonaniem powłok żywicznych lub innego rodzaju posadzek (ceramika, marmur, drewno itp.), nakładanie wałkiem lub pędzlem w kilku warstwach (minimum 2), dwuskładnikowy podkład kotwiący o charakterze epoksydowym w emulsji wodnej PRIMARESINA – BARRIERA VAPORE, przy średnim całkowitym zużyciu ok. 0,350 kg/m² po odpowiednim przygotowaniu podłoża.

Niniejsza dokumentacja jest zgodna z naszą najlepszą wiedzą na temat produktu. Brak możliwości wykonania kontroli podczas stosowania produktu w wielu wariantach użytkowania, NAICI nie ponosi odpowiedzialności wynikających ze sposobu użytkowania produktu.