

ULTRASOL AUTOLISSANT

Pokrycie posadzkowe epoksydowe, dwuskładnikowe, nie zawiera rozpuszczalnika
Warstwa samopoziomująca do 3 mm, 0 % rozpuszczalnika,
duża wytrzymałość mechaniczna i chemiczna,
Trwałość, możliwy kontakt z żywnością
Wygląd satynowy

PRZEZNACZENIE	<p>Pokrycie posadzkowe samopoziomujące, przeznaczone do podłóży przemysłowych i technicznych, narażonych na użytkowanie mechaniczne i chemiczne: handel urządzeniami przeznaczonymi do przemieszczania towaru, przystań załadunkowa, platformy logistyczne, magazyny, itd.</p> <p>Jego płynna konsystencja umożliwia szybkie zastosowanie, odpowiednie dostosowanie grubości warstw do wymogów eksploatacyjnych, oraz uzyskanie powierzchni regularnej, zwartej, bardzo wytrzymałej i dekoracyjnej.</p> <p>Pokrycie przystosowane do lokali w przemyśle żywnościowym, kosmetycznym, elektronicznym, do pomieszczeń o zawyżonych standardach higienicznych (służba zdrowia), do kuchni, piwnic winnych, oraz do wszystkich pomieszczeń, w których zabronione jest użycie rozpuszczalnika.</p>
PODŁOŻA	<ul style="list-style-type: none"> * Wylewki, posadzki lub płyty cementowe * Elementy metalowe * Powierzchnie bitumiczne (beton, asfalt, beton bitumiczny) * Stare powłoki malarskie w dobrym stanie * W przypadku innych powierzchni – konsultować się z naszym serwisem technicznym
PODSTAWOWE WŁAŚCIWOŚCI	<ul style="list-style-type: none"> * Produkt samopoziomujący, dający się stosować na cokołach przyściennych * Produkt pozbawiony spoin/ substancji uszczelniających, nie przepuszcza cieczy * Przeznaczony do podłóży wrażliwych na działanie rozpuszczalników (bitumiczne) * Pokrycie gładkie, twarde i zwarte, słabo brudzące * Pozwala zniwelować wady w wyglądzie podłoża * Wysoka obojętność na działanie czynników chemicznych oraz tradycyjnych środków czystości * Duża wytrzymałość na ścieranie, ruch pojazdów oraz * Duża odporność mechaniczna, wytrzymałość na ucisk i tworzenie się dziur * Ochrona przed korozją betonów * Płynna konsystencja umożliwia szybkie i łatwe nałożenie, (co pozwoli zaoszczędzić na robociznie) * Nakładanie warstwy do 1 mm za pomocą wałka * Łatwość utrzymania, wytrzymałość na czyszczenie parowe * Możliwy kontakt z żywnością * Produkt nie zawiera rozpuszczalnika: komfort i bezpieczeństwo użycia, ekologiczny, praktycznie bezzapachowy
DANE IDENTYFIKACYJNE Wygląd	<p>Zgodnie z obowiązującymi normami oficjalnymi lub, jeśli takowe nie istnieją, zgodnie z normami zakładowymi.</p> <p>Dane dotyczą mieszanki otrzymanej w wyniku połączenia dwóch składników.</p> <p>Stosunek A/B: 12/88 wagowo, 21/79 objętościowo</p> <p>Czas użycia mieszanki: 30 minut w temp. 20°C</p> <p>Czas ten ulga skróceniu przy wyższej temperaturze i większej ilości mieszanki.</p> <p>Suchy ekstrakt: 100 %; gęstość: 1,85 ± 0,05; temperatura zapłonu: niepalny.</p> <p>Wysychanie do momentu nie przyklejania się kurzu: 6 godz.; suchy: po 8 godz.</p> <p>Ponowne pokrycie: 24 – 72 godz. (powyżej 72 godz.: zmatowić powierzchnię papierem ściernym lub przemyć rozpuszczalnikiem).</p> <p>Lekkie użytkowanie: po 2 dniach; twardość definitywna: po tygodniu</p> <p><i>Niskie temperatury i wilgoć opóźniają czas wysychania.</i></p> <p>Średnia wydajność: Ok. 1,8 kg / m² na 1 mm - warstwę w zależności od stanu powierzchni i przyczepności podłoża.</p>
Czas wysychania (temp. 20°C, wilgotność względna: 65 %), gęstość 3 mm	
Średnia wydajność	
Klasyfikacja ANFOR NF T36-005	Rodzina I, klasa 6b
SPOSÓB UŻYCIA	<p>Zgodnie z obowiązującymi normami lub, jeśli takowe nie istnieją, zgodnie z normami zakładowymi.</p> <p>Podłoże powinno suche, zdrowe, spójne i czyste przed zastosowaniem, całkowicie pozbawione starych powłok malarskich w złym stanie, części kruszących się i nie przylegających, wszelkich zanieczyszczeń (tłuszczy, olejów, śladów gumy, itp.). Porowatość i lekka chropowatość umożliwiają lepszą przyczepność produktu. Dopływy kapilarne nie powinny się pojawiać.</p> <p>W zależności od stanu podłoża, jakości powierzchni przeznaczonych do pokrycia oraz wymogów użycia produktu:</p> <p><u>Beton:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> * Przygotowanie mechaniczne (śrutowanie, szlifowanie, piaskowanie, frezowanie, itd.). Wskazane w wszystkich rodzajach podłóży: nowych lub starych, gołych lub już pokrytych (nowe płyty są często mało absorbujące). Odkurzanie za pomocą urządzeń ssących. * Przygotowanie termiczne lub chemiczne tłustych powierzchni powinno być brane pod uwagę w przypadku podłóży mało użytkowanych lub/i w przypadku małych powierzchni (produkt typu NETTOYANT MULTIUSAGES; płukanie). Dodatkowe przygotowanie mechaniczne może okazać się niezbędne na podłożu odtłuszczonym chemicznie. * Wady w strukturze podłoża, płaskość: naprawa lub pokrycie zaprawą epoksydową SOL 300 (wysychanie: 24 godz.)
PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI	

Stare pokrycia malarskie poliuretanowe lub epoksydowe w dobrym stanie: matowienie, odkurzenie.

NAKLADANIE PRODUKTU

Wykonanie

Podkład: nieodzowny na wszystkich rodzajach podłoży.

* Beton, stare powierzchnie obsuwające się, powierzchnie karbonatyzujące: PRIMAIRE SOL 300.

Nakładanie metodą saturacji (do 300/500 g/m² na powierzchniach betonowych porowatych);

* Okładzina płytkowa/posadzka z płytek: PRIMAIRE SOL 200;

* Metale: podkład ZOLMETAL PEP

Czas przeznaczony do nałożenia 3 podkładów: 1 – 3 dni.

Wykończenie: 1 warstwa ULTRASOL AUTOLISSANT o grubości od 1 do 3 mm, w zależności od wymogów eksploatacji.

Uwaga

Nałożenie drugiej warstwy podkładu może okazać się niezbędne w przypadku podłoży porowatych, z powstałymi w wyniku odgazowania rowkami, po wcześniejszym nałożeniu podkładu PRIMAIRE SOL 300. Dzięki temu dodatkowemu pokryciu z niewielką domieszką żywicy podłoże stanie się twarde i zwarte (pozwoli to uniknąć ewentualnych dziur w grubej warstwie wykończeniowej).

Sredni skład: SOL 300 – 1L na 1,2 – 1,5 kg drobnej krzemionki typu HN38. Nałożenie za pomocą gumowej skrobaczki lub wygładzarki. Zużycie: 300-600 g/m², w zależności od stanu podłoża.

Wysychanie: 24 – 72 godzin.

Przygotowanie produktu

Połączyć składniki A i B za pomocą maszyny mieszającej o małej prędkości obrotowej; mieszać wolno, aż do utrzymania substancji o jednolitej konsystencji i barwie. Uważać by nie wprowadzić zbyt wiele powietrza do mieszanki. Otrzymany produkt stosować w przeciągu 30 minut, przy temp. 20°C.

Narzędzia

Po zmieszaniu obu składników, gotowy produkt wylać na podłoże i równomiernie go rozprowadzić, w celu osiągnięcia pożądanej grubości warstwy, za pomocą regulowanej rozgarnywarki, wyposażonej w trzonek, lub za pomocą skrobaczki wyciętej w trójkątne ząbki (obrzeża, małe powierzchnie, ...).

Możliwość użycia wałka z długim włosiem do 1 mm grubości, po rozrzedzeniu w 2-3 % DILUANT R lub REX.

Rozcieńczanie

Produkt gotowy do użycia po zmieszaniu dwóch składników.

Mycie narzędzi

Środkiem DILUANT R lub REX, natychmiast po użyciu.

ZALECENIA

Warunki stosowania:

- temperatura otoczenia wyższa niż 10°C (ostrożnie, jeśli temp. przekracza 35°C)

- wilgotność względna niższa niż 80%

- Podłoże suche i nie kondensujące (temp. podłoża powinna być wyższa o 3°C od punktu rosy).

* W związku z tym, że produkt zachowuje swoje właściwości samopoziomujące przez ok. 20 minut w temp. 20°C, należy w taki sposób zorganizować pracę, aby żadne łączenie / spajanie na tej samej powierzchni nie miało miejsca powyżej przewidzianego okresu(przewidzieć odpowiednią liczbę operatorów/pracowników odpowiedzialnych za ciągłość pracy w mieszaniu przewidzianych i ich nakładaniu; wkładać odpowiednie obuwie podbite gwoździami).

* Regularnie kontrolować grubość nakładanych warstw.

Istnieje możliwość poprawy odporności mechanicznej pokrycia, poprzez nałożenie dodatkowej warstwy ULTRASOL AUTOLISSANT rozcieńczonego z 5 – 7% DILUANT R lub REX, a następnie poprzez wprowadzenie do tej warstwy krzemionki (ok.10% krzemionki typu S28, ujednorodnić i dobrze rozprowadzić granulaty).

Powierzchnie strukturalne są trudniejsze w utrzymaniu od powierzchni gładkich.

Znakowanie: produkt może być pokryty farbą ULTRASOL poliuretanową lub epoksydową. Należy zachowywać odpowiednie odstępy czasowe między położeniem kolejnych warstw, w innym wypadku konieczne matowienie.

KOLORY	Wzornik ULTRASOL. Specjalne kolory na zamówienie (ilość > 100 kg).
OPAKOWANIE	25 kg
PRZECHOWYWANIE	12 miesięcy w nienaruszonym opakowaniu fabrycznym Przechowywać w pomieszczeniu suchym, chłodnym i przewiewnym.
BEZPIECZENSTWO I HIGIENA PRACY	Chronić skórę i oczy. W razie kontaktu przemyć obficie wodą. Używać tylko w pomieszczeniach z odpowiednią wentylacją. Przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci. Nie wylewać resztek do kanalizacji. Zapoznać się z Instrukcją Bezpiecznego Użytkowania.

Karta Techniczna nr 2217

Data wydania: styczeń 2002

Data zmian: czerwiec 2003

Producent: ZOLPAN S.A.

Uwaga: Unieważnia i zastępuje wcześniejsze wydania. Do naszych klientów należy sprawdzenie, przed użyciem, czy chodzi

o ostatnie wydanie ulotki. Informacje zawarte w tej ulotce mają tylko charakter orientacyjny i nie mogą zastąpić instrukcji postępowania dostosowanego do natury oraz do stanu konkretnego podłoża.