

ULTRASOL FORTE ÉPAISSEUR



Pokrycie posadzkowe epoksydowe, dwuskładnikowe, nie zawiera rozpuszczalnika

Możliwość nałożenia grubej warstwy (do 400 mikronów)

Wysoka zawartość suchego ekstraktu (100 %),

0 % rozpuszczalnika,

Duża wytrzymałość mechaniczna i chemiczna,

Trwałość, możliwy kontakt z żywnością

Wygląd pół - błyszczący

PRZEZNACZENIE	Pokrycie o wysokich właściwościach technicznych, przeznaczone do zabezpieczenia lub dekoracji podłóg w budynkach przemysłowych, publicznych, handlowych, mocno eksploatowanych. Po wyschnięciu ULTRASOL FORTE ÉPAISSEUR tworzy, powierzchnię gładką, odpowiadającą najsurowszym kryteriom higienicznym oraz wszystkim warunkom stosowania. Pokrycie przystosowane do lokali w przemyśle żywnościowym, kosmetycznym, elektronicznym, do hipermarketów, pomieszczeń o zawyżonych standardach higienicznych (służba zdrowia), do kuchni, winiarni, oraz do wszystkich pomieszczeń, w których zabronione jest użycie rozpuszczalnika. Zastosowanie zmienne w celu dobrej adaptacji; liczba i grubość warstw dostosowana w zależności od wymogów eksploatacyjnych.
PODŁOŻA	* 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	* Znaczna grubość powłoki, możliwość nakładania na cokoły przyściennne * Produkt pozbawiony spoin/ substancji uszczelniających, nie przepuszcza cieczy * Przeznaczony do podłóg wrażliwych na działanie rozpuszczalników (bitumiczne, stare powłoki malarskie...) * Pokrycie gładkie, twarde i zwarte, niepodatne na zabrudzenia i powstawanie grzybów * Wysoka obojętność na działanie czynników chemicznych: smary, paliwa silnikowe, rozpuszczalniki, roztwory solne * Duża wytrzymałość na ścieranie, ruch pojazdów oraz ; przeciwpływow * Łatwość użycia * W przypadku prac renowacyjnych, możliwość nałożenia tylko jednej warstwy * Łatwość utrzymania, wytrzymałość na czyszczenie parowe * Możliwy kontakt z żywnością * Produkt wolny od zanieczyszczeń mogących zakłócić jakość środowiska winniczego (chlorofenol, chloroanizol i pochodne). LABEL VERT EXCELL * Produkt nie zawiera rozpuszczalnika: komfort i bezpieczeństwo użycia, ekologiczny, praktycznie bezzapachowy
DANE IDENTYFIKACYJNE Wygląd	Zgodnie z obowiązującymi normami oficjalnymi lub, jeśli takowe nie istnieją, zgodnie z normami zakładowymi. Dane dotyczą mieszanki otrzymanej w wyniku połączenia dwóch składników. Stosunek A/B: 21/79 wagowo, 32/68 objętościowo Czas użycia mieszanki: 30 minut w temp. 20°C <i>Czas ten ulga skróceniu przy wyższej temperaturze i większej ilości mieszanki.</i> Suchy ekstrakt: 100 %; gęstość: 1,54 ± 0,05; temperatura zapłonu: niepalny. Wysychanie do momentu nie przyklejania się kurzu: 6 godz.; suchy: po 8 godz. Ponowne pokrycie: 24 – 72 godz. (powyżej 72 godz.: zmatowić powierzchnię papierem ściernym lub przemyć rozpuszczalnikiem). Lekkie użytkowanie: po 2 dniach; twardość definitywna: po tygodniu <i>Niskie temperatury i wilgoć opóźniają czas wysychania.</i>
Czas wysychania (temp. 20°C, wilgotność względna: 65 %), gęstość 3 mm	Ok. 300 – 600 g/m²/c – warstwę, w zależności od stanu powierzchni i przyczepności podłoża i wymogów eksploatacyjnych (200-400 mikronów).
Średnia wydajność	
Klasyfikacja ANFOR NF T36-005	Rodzina I, klasa 6b
SPOSÓB UŻYCIA	Zgodnie z obowiązującymi normami lub, jeśli takowe nie istnieją, zgodnie z normami zakładowymi. 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. W przypadku nowego podłoża minimalny czas wysychania wynosi jeden miesiąc. W zależności od stanu podłoża, jakości powierzchni przeznaczonych do pokrycia oraz wymogów użycia produktu: <u>Beton:</u> * Przygotowanie mechaniczne (śrutowanie, szlifowanie, piaskowanie, frezowanie, itd.). Wskazane w przypadku podłoża zniszczonego lub wymagającego dobrej zwartości (np. podłogi mocno używanych), w tym również nowych powierzchni betonowych często polerowanych lub wzbogaconych w produkty Odkurzanie za pomocą urządzeń ssących. * Przygotowanie termiczne (spalanie tłuszczu); wskazane ponowne pokrycie. * Przygotowanie chemiczne: przez ługowanie alkaliczne (zasadowe) produktem typu NETTOYANT
PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI	

MULTIUSAGES (podłoża tłuste lub zanieczyszczone), czyszczenie środkiem typu DÉTERGENT DÉROCHANT (gładki beton lub mleczko cementowe), lub trawienie kwasami podłoża nieprzyczepnego lub nieprzystosowanego; płukanie aż do uzyskania jego neutralności. Wysłuszenie powierzchni przed zastosowaniem produktu. 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.)

Stare pokrycia malarskie w dobrym stanie: matowienie, odkurzenie.

Elementy metalowe: odtłuszczanie rozpuszczalnikami lub produktem NETTOYANT MULTIUSAGE, wysychanie.

Usuwanie rdzy i wszelkich zanieczyszczeń poprzez piaskowanie, szczotkowanie, szlifowanie i zdrapywanie.

NAKŁADANIE PRODUKTU
Wykonanie

System zmienny w zależności od rodzaju prac, generalnie:

* goły beton: 2 warstwy nakładane bezpośrednio. Zużycie w zależności od wymogów eksploatacyjnych (300-600 g/m²/c)

UWAGA: podkład PRIMAIRE SOL 300 polecany w przypadku podłoży bardzo porowatych, śrutowanych lub w celu uzyskania maksymalnej wytrzymałości powierzchni mocno używanych. W ramach wykończenia możliwe zastosowanie jednowarstwowe, w zależności od wymogów eksploatacyjnych.

* beton pokryty w dobrym stanie: 1 lub 2 warstwy, w zależności od koloru i wymogów.

* Metale: podkład ZOLMETAL PEP

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

Długi wałek, pędzel (w przypadku małych powierzchni lub prac renowacyjnych), pistolet natryskowy airless (dysza: 21 – 23). Wykonywać całość powierzchni.

Rozcieńczanie

Produkt gotowy do użycia po zmieszaniu dwóch składników.

Jeśli to konieczne, w celu ułatwienia stosowania 1 warstwy produktu, rozcieńczyć od 2 do 3 % DILUANT R lub REX.

Mycie narzędzi

Preferowany materiał jednorazowego użytku, w przeciwnym razie - rozpuszczalnikiem 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 czas użycia mieszanki jest względnie krótki (30 minut w temp. 20°C), należy wykonywać całość powierzchni. Regularnie kontrolować grubość nakładanych warstw.

* Istnieje możliwość poprawy odporności mechanicznej pokrycia, poprzez wprowadzenie krzemionki do 1 warstwy pokrycia (ok. 10% krzemionki typu S28, ujednolodnić i dobrze rozproszyc granulat).

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

5 kg - 25 kg

PRZECHOWYWANIE

12 miesięcy w nienaruszonym opakowaniu fabrycznym
Przechowywać w pomieszczeniu chłodnym i przewiewnym.

BEZPIECZEŃSTWO
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 2215

Data wydania: styczeń 2002

Data zmian: czerwiec 200

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.