

Powłoka wodoszczelna przeznaczona do ruchu pieszych Na bazie elastomerów poliuretanowych jednoskładnikowych



PRZEZNACZENIE

Wodoszczelna powłoka przeznaczona do ruchu pieszych w pracach nowych i renowacyjnych. Stosowana w systemie podkład + wykończenie na podłożu zagruntowanym (1 warstwa REVSOL PI podkład + 1 warstwa REVSOL PI wykończenie). Wygląd satynowy. Wypróbowana technologia (elastomery poliuretanowe jednoskładnikowe), kombinacja podkładu + wykończenie jest przystosowana do nakładania grubej warstwy (> 650 mikronów) pozwalająca na otrzymanie powłoki dekoracyjnej, skutecznej i trwałej: wodoszczelnej, dobrze przyczepnej, elastycznej, odpornej na zniszczenia i odkształcanie, na promieniowanie UV i trudne warunki atmosferyczne, łatwa w konserwacji. REVSOL PI jest przeznaczony

do ochrony podłóg betonowych oraz jego pochodnych, surowych lub pokrytych płytkami narażonych na działanie wody, mogących być porowatymi lub popękkanymi (pęknięcia ≤ 1 mm).

Jest przede wszystkim zalecany na balkony, tarasy, loggia, korytarze, schody itp. w użytkowaniu publicznym i prywatnym. Może być wykorzystywany w pracach kompleksowych lub w mało dostępnych miejscach przy elementach stanowiących części fasad: gzymsy, okap przyszczytowy. Dzięki wysokim właściwościom technicznym REVSOL PI stanowi znaczną ochronę podłóg przeciw zaciekanii wody, wodom spływającym napływach kamiennych (np. balkony), nalotach krystalicznych, wyciekach rdzy, pęknięciach płyt poprzez korozję i nacisk, napór stali zbrojeniowej, łuszczenie się farby itp.

PODŁOŻE

* Obrobiony beton, wylewki lub płyta cementowa
* Posadzka, luksfer
* Metale żelazne i nieżelazne

* Gips i pochodne, uszczelniane lub nie
* Wielowarstwowa żywica (przeprowadzić właściwe badanie)

CECHY CHARAKTERYSTYCZNE

* Produkt jednoskładnikowy gotowy do użycia
* Nieprzepuszczalność spływających wód
* Przystosowany do trudno dostępnych powierzchni, grzybobójczy
* Łatwy i szybki w zastosowaniu
Trwała elastyczność bez względu na częste zmiany temperatur

* Doskonała odporność na promieniowanie UV, trudne warunki atmosferyczne, szoki termiczne, mróz
* Dobrze kryjący, dekoracyjny, szeroki wybór kolorów i wykończeń (antypoślizgowy, wygląd marmuru)
* Odporny na ruch pieszych (zniszczenia, odkształcanie)
* Łatwy w konserwacji
* Alternatywne, ekonomiczne rozwiązanie dla płytek na balkonach, tarasach i schodach

DANE IDENTYFIKACYJNE

Według obowiązujących norm lub w przypadku ich braku, zgodna z wewnętrznymi normami.

Opis	Oleista masa
Sucha substancja	wagowo: $70 \pm 2\%$ (podkład) / $69 \pm 2\%$ (wykończenie) objętościowo: $66 \pm 2\%$ (podkład) / $64 \pm 2\%$ (wykończenie)
Gęstość	$1,15 \pm 0,05$ (podkład) / $1,13 \pm 0,05$ (wykończenie)
Temperatura zapłonu	Niższa niż 21°C
Zawartość VOC	400 g/L max. Wartość graniczna UE dla tego produktu (kat. A/i): 500g/L
Schnięcie	Suchy: około 4h (20°C , 65% HR) Kolejna warstwa: min. 24 h / 72 h max. Oczyszczyć podłoże produktem DILUANT R i nakładać podkład kolejnej warstwy
Średnia wydajność	Dostępna dla ruchu pieszych: 2 dni / Ciężkie pojazdy: 1 tydzień <i>Wilgoć oraz niskie temperatury opóźniają czas schnięcia</i> Na gładkim podłożu: podkład $\pm 1,7 \text{ m}^2 / \text{L}$ (700 g/m^2 / warstwa) / wykończenie: $\pm 2,8 \text{ m}^2 / (400 \text{ g/m}^2)$, klasyfikacja NF T36 - 005 : Rodzina I, klasa 6a
AFNOR	C : Emisja substancji lotnych w powietrzu prezentująca ryzyko toksyczności poprzez wchłanianie, klasy od A+ (bardzo słaba emisja) C (silna emisja)
Barwienie	Podkład: jasny szary, wykończenie Wykończenie: Wzornik Revsol. Kolory specjalne na zamówienie. Wzornik SUNREV w systemie płatkowym. Opakowania: 4L; 10L dla obydwu produktów.

ZASTOSOWANIE

Podkłady, przygotowanie i warunki stosowania powinny być zgodne z obowiązującymi normami / DTU

Przygotowanie powierzchni

Podłoże powinno być suche, zdrowe, spójne i czyste przed zastosowaniem. Powinno nie zawierać resztek starej farby i powłoki.

Nierówności mogące szkodzić regularności podłoża zostały usunięte. Przygotowanie powinno być przystosowane do stanu i charakteru podłoża tak aby usunąć wszystkie części łuszczące się, łamliwe i wszystkie produkty niezgodne z późniejszym postępowaniem.

W celu uzyskania szczegółowych wiadomości zapoznać się z kartą techniczną podkładu.

* Primaire Sol 300 (epoksydowy bez rozpuszczalnika): betony, resztki starych powłok bitumicznych

* Primaire Sol 200 (epoksydowy, modyfikowany w roztworze rozpuszczalnikowym) wszystkie podłoża surowe (porowate lub zblokowane)

* Primaire Sol Beton (epoksydowy w roztworze rozpuszczalnikowym) beton i pochodne

* Primaire Sol 100 (epoksydowy w roztworze wodnym) zdrowe podłoże, resztki starych powłok bitumiczne. Zalecany do prac wewnątrz (słaby zapach)

Postępowanie w przypadku pojedynczych punktów

* Wzmocnić pęknięcia, kąty, złączenia, wszystkie pojedyncze punkty poprzez siatkę ULTRATEX przytwierdzoną do THIXOREV po uprzednim przygotowaniu

* Powłoka może być uzbrojona na całości jeśli okaże się to konieczne (pęknięcia)

Nakładanie produktu

Na podłoże przygotowane i zagruntowane: 1 x 700 g/m² REVSOL PI (podkład) + 1 x 400 g/m²

Nakładać regularnymi krzyżowymi ruchami tak aby uniknąć braków całkowitej ochrony (sucha minimalna grubość powłoki: 650 mikronów)

Proponowane wykończenia

* Wykończenie antypoślizgowe: nałożyć dodatkową warstwę REVSOL PI wykończeniowego rozcieńczonego w $\pm 5\%$ DILUANT R i uzupełnionego w krzemionkę HN31, (2% antypoślizgowy, 10% odporność na zużycie)

Ujednolicić i delikatnie kołować aby dobrze rozdzielić krzemionkę (zużycie: ± 300 g/m²)

* Wykończenie dekoracyjne płatków

Płatki do nasycenia, wygląd marmuru: zobacz kartę techniczną (płatki w "kanapce" między dwoma warstwami SUNCOAT)

Płatki: nakładanie jednej warstwy SUNCOAT rozcieńczonego w $\pm 10\%$ DILUANT R i uzupełnioną przez około 10% płatków lub posypywanie płatków bezpośrednio w ostatniej warstwie świeżo nałożonej.

Narzędzia - pędzel, średni wałek, pistolet

Rozcieńczanie

Produkt gotowy do użycia w nakładaniu ręcznym

Do 5% Diluant R lub Rex w nakładaniu mechanicznym

Mycie narzędzi

Preferowany materiał jednorazowego użytku. W przeciwnym razie DILUANT R lub REX bezpośrednio po użyciu.

Warunki użycia

Temperatura otoczenia i podłoża powyżej 8°C, (uwaga powyżej 35°C). Wilgotność względna niższa niż 90%. Podłoże suche nie kondensujące.

Chronić przed silnym wiatrem i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

Brać pod uwagę czas nakładania między warstwami.

PRZECHOWYWANIE

* 9 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu

* Przechowywać w pomieszczeniach suchych, chłodnych i przewiewnych

* Po otwarciu użyć w przeciągu 24 godz.

BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY

Zapoznać się z :

* Etykietą informacyjną zasad bezpieczeństwa na opakowaniu

* kartą produktu niebezpiecznego zamieszczoną na stronie: www.zolpan.fr

UWAGA: Zawarte informacje mają tylko charakter orientacyjny i nie mogą zastąpić instrukcji postępowania dostosowanego do natury oraz stanu konkretnego podłoża.

Przedstawiciel ZOLPAN S.A.



TOKATO sp. z o.o.

33-100Tarnów, ul. Tuchowska 25

tel. (014) 626 80 20, tel/fax. (014) 626 80 21

www.zolpan-tokato.home.pl, e-mail: tokato@xl.wp.pl

Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia w Krakowie XII Wydział Gospodarczy KRS
Firma wpisana do rejestru KRS pod nr 0000046471, Kapitał zakładowy 165 000

NIP PL872210886

REGON 691564444

