

TEC PRIMER PU

Grunt poliuretanowy

BauTec[®]
...kleje i lakiery

- elastyczny grunt poliuretanowy
- do posadzek silnie obciążonych
- odcina wilgoć w podłożu do 4,5% CM
- pod masy , kleje żywiczne , polimerowe, poliuretanowe.
- nie zawiera rozpuszczalnika, grunt o emisji EC 1
- łatwy do nakładania
- przystosowany do ogrzewania podłogowego i pod kółka mebli biurowych
- na podłoża nasiąkliwe i nienasiąkliwe
- ułatwia rozprowadzania i odpowietrzanie mas samopoziomujących.
- do wewnątrz pomieszczeń



Właściwości i zakres zastosowania

Wolny od rozpuszczalników, ekologiczny grunt poliuretanowy, służy do gruntowania podłoży nasiąkliwych i nienasiąkliwych, na podłoża betonowe, cementowe, anhydrytowe, podłoża ceramiczne, lastriko, płyty OSB, skałodrzew, podłoża drewniane, pod masy wyrównujące, klej żywiczny do parkietu, pod kleje poliuretanowe. Grunt służy zwiększeniu przyczepności masy i kleju do podłoża, wzmocnieniu górnej warstwy podłoża, związaniu kurzu na podłożu. Grunt należy stosować wewnątrz pomieszczeń. Minimalna temperatura podłogi przy gruntowaniu to +16°C i maksymalna wilgotność względna powietrza w pomieszczeniu 65%. W przypadku podłoży bardzo porowatych i suchych zalecamy gruntowanie dwukrotne. Przy gruntowaniu unikać tworzenia się kałuż i grubszych warstw.

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być mocne, suche, czyste, wolne od rys, spękań, tłuszczów i olejów. Przed gruntowaniem należy je przeszlifować i odkurzyć. Stare podłoża, podłoża wyszpachlowane i podłoża z resztkami klejów należy sprawdzić pod względem nośności i wytrzymałości. Maksymalna wilgotność dopuszczalna podłoża przy jednokrotnym nakładaniu:

- jastrychy cementowe (wilgotność $\leq 2,5$ % CM),
- beton (wiek powyżej 3 miesięcy, wilgotność $\leq 2,0$ %CM),
- podkłady anhydrytowe (wilgotność $\leq 0,5\%$ CM)
- podłoże drewniane (wilgotność $\leq 8\text{-}12$ % CM)

Zabrudzenia, istniejące powłoki malarskie, resztki klejów i warstwy o niskiej wytrzymałości należy całkowicie usunąć. Warstwy o niskiej wytrzymałości należy usunąć za pomocą frezowania i śrutowania. Powierzchniowe rysy w podłożu należy poszerzyć, odkurzyć i zalać gruntem Tec Primer EPX. Rysy posypać piaskiem kwarcowym o uziarnieniu 0,8-1,4 mm. W przypadku dużych ubytków podłoże naprawić masą naprawczą szybkoschnącą.

W przypadku podłoży zawilgoconych do 4,5 %CM,

zaleca się dwukrotne gruntowanie „metodą na krzyż”. Druga warstwa gruntu powinna być nałożona po związaniu pierwszej, ale nie później niż 6 godzin.

W przypadku stosowania gruntu poliuretanowego pod masy wyrównujące należy mokry grunt posypać **suchym piaskiem kwarcowym** - 2,5 kg piasku na 1 m² powierzchni podłoża o uziarnieniu 0,6- 1,2 mm. Po związaniu gruntu, resztki piasku należy zebrać odkurzaczem. Związany w gruncie piasek kwarcowy zwiększa przyczepność masy samopoziomującej do zagruntowanego podłoża.

Gruntowanie

Grunt przed gruntowaniem wstrząsnąć i zamieszać. Grunt przelać do osobnego pojemnika. Nanosić na podłoże równomiernie za pomocą wałka, pędzla lub szpachli metalowej. Po 24 h na posypanym piaskiem gruncie możemy przystąpić do wylewania masy samopoziomującej.

Klejenie parkietu klejami PU na gruncie Tec Primer Pu należy rozpocząć nie wcześniej niż 4 godziny po nałożeniu i nie później niż 72 godziny od nałożenia. Prace związane z gruntowaniem należy wykonywać w okularach i gumowych rękawicach. W przypadku kontaktu materiału z oczami płukać je obficie wodą i zasięgnąć porady u lekarza.

Narzędzia i czyszczenie

Wałek z gąbki, moherowy/welurowy, pędzel, szpachla metalowa.

Narzędzia po użyciu należy utylizować. Metalowe narzędzia czyścić mechanicznie.

Palety

60 opakowań po 11 kg
90 opakowań po 5 kg

Dane techniczne

Skład:	żywice poliuretanowe
Kolor:	miodowy
Konsystencja:	płynna
Ciężar właściwy:	0,9-1,0 kg/litr
Temperatura stosowania:	od +16°C do +30°C
Zużycie przy 1 warstwie Zużycie przy 2 warstwach	ok. 100 - 150 g/m ² ok. 300 g/m ²
Czas stosowania klejów PU: Czas wylewania mas:	od 4 do 72 godzin po 24 godzinach
Stosowanie	Nie rozcieńczać
Składowanie	temp. powyżej +5°C
Magazynowanie	9 miesięcy

Bezpieczeństwo i ochrona

Podczas pracy używać gumowej rękawic. Po zakończeniu prac przewietrzyć pomieszczenie. Resztek gruntu w opakowaniu nie wyrzucać tylko odpowiednio i bezpiecznie utylizować. Opakowanie chronimy przed dziećmi. **H332** Działa szkodliwie w następstwie wdychania. **H315** Działa drażniąco na skórę. **H319** Działa drażniąco na oczy. **H334** Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania. **H317** Może powodować reakcje alergiczne skóry. **H335** Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. **P280** Stosować rękawice ochronne/odzież ochronna/ochronę oczu/ochronę twarzy. **P285** W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. **P305+P351+P338** W PRZYPADKU DOSTANIA SIE DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. **P332+P313** W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. **P337+P313** W przypadku trzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. **P405** Przechowywać pod zamknięciem. **P501** Zawartość pojemnika usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi/regionalnymi/narodowymi/międzynarodowymi.

Ważne wskazówki

Powyższe dane, przygotowanie i zastosowanie produktu oparto na naszej wiedzy i doświadczeniu. Niższe temperatury wydłużają czasy zastosowań, a wyższe skracają. Z powodu różnych niezależnych od nas czynników np. nietypowe podłoża, warunki zewnętrzne, zalecamy przeprowadzenie własnych prób, aby stwierdzić, czy nasz produkt nadaje się do danego postępowania. Firma Bautec Polska nie ponosi odpowiedzialności z tego powodu. Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją techniczną i kartą charakterystyki produktu. Prace należy wykonywać zgodnie z zasadami BHP.

Aktualizacja 23.04.2012