

RENOGRUNT 414

Wylewka na podłoża drewniane 2-30 mm

Parametry:

Specjalistyczna cementowa wylewka samopoziomująca, do wykonywania warstwy wyrównującej na podłożach trudnych takich jak ogrzewanie podłogowe, płyty OSB, wiórowe i inne drewnopochodne.
Ze względu na duże wytrzymałości na ścinanie jest idealna pod parkiety, podłogi klejone, wykładziny syntetyczne, płytki ceramiczne, panele.
Zawiera włókna zbrojące

Właściwości:

- Samopoziomująca
- Do wewnątrz
- Do wykonywania ręcznego i mechanicznego
- Zawiera włókna zbrojące
- Pod parkiety, panele, wykładziny, płytki
- Możliwość wchodzenia po 3h.

Sposób użycia:



Dane techniczne	
Art. nr.	**34624**
Rodzaj opakowania	
Ilość w opakowaniu	25 kg
Ilość na palecie	48 szt./pal.
Zużycie	1,5 kg/m²/mm
Czas obróbki	ok. 30 min
Wytrzymałość na zginanie (28 d)	≥ 6 MPa
Wytrzymałość na ściskanie (28 d)	≥ 25 MPa
Grubość warstwy	ok. 2 - 30 mm
Zawartość rozpuszczalnego chromu VI	≤ 0,0002 %
Zapotrzebowanie na wodę	ok. 6 l/worek
Możliwość wchodzenia	ok. 3 godziny
Możliwość układania kolejnych warstw	ok. 3 dni
Klasa zaprawy	CT-C25-F6

Produkt zgodny z:

- EN 13813

Skład:

- Cement portlandzki
- Cement glinowy
- Włókna zbrojące
- Dodatki modyfikujące



RENOGRUNT 414

Wylewka na podłoża drewniane 2-30 mm

Przygotowanie podłoża:	Szczeliny i większe spękania podłoża należy wyreperować np. stosując zaprawę wyrównującą 428. Podłoża betonowe muszą mieć co najmniej 6 miesięcy, a jastrychy cementowe - co najmniej 4 tygodnie i wilgotność nie większą niż 2%. Wylewka powinna być wylewana na płyty OSB o odpowiedniej sztywności. Celem jej zapewnienia należy stosować płyty o grubościach dostosowanych do przewidywanych obciążeń oraz zastosować odpowienią gęstość legarów, punktów podparcia. Wylewka nie może uginać się pod wpływem przyłożonego obciążenia. Na płytach OSB, wiórowych zaleca się stosowanie gruntów z kruszywem kwarcowym takich jak GRUNT KONTAKTOWY 307.
Rodzaje podłoża:	**Betony, żelbety:** W zależności od chłonności zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub GRUNTEM KONTAKTOWYM 307. **Jastrych cementowy:** Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6 **Płyty OSB, wiórowe, pilśniowe:** Zagruntować GRUNTEM KONTAKTOWYM 307 **Lastryko:** Odtłuścić, oczyścić, wykonać warstwę kontaktową z elastycznego kleju do płytek lub GRUNTU KONTAKTOWEGO 307.
Przygotowanie produktu:	Sposób stosowania: suchą mieszankę należy wsypywać stopniowo do pojemnika zawierającego odpowiednią ilość czystej, chłodnej wody, mieszając ręcznie lub mechanicznie za pomocą wolnoobrotowego mieszadła, aż do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Odstawić na czas dojrzewania wynoszący 5 minut i ponownie dokładnie wymieszać. W przypadku potrzeby wykorzystania części opakowania, całą suchą mieszankę należy starannie wymieszać, gdyż w czasie transportu mogło nastąpić rozdzielenie składników. Stwardniałej zaprawy nie mieszać z wodą, ani ze świeżym materiałem. Nie należy mocować do wylewki parkietów, klejonych desek itp. gdy wylewka została zastosowana jako warstwa wyrównująca podłoża drewniane.
Sposób użycia:	Wylewać do ustalonego poziomu, odpowietrzyć wałkiem kolczastym. Przed przystąpieniem do prac należy określić poziom do którego ma być wylana wylewka. Poziom wylewki można ustalić stosując specjalne repery, względnie repery wykonane samodzielnie z drutu lub przy użyciu osadzonych w podłożu kołków rozprężnych z wkrętami, których główki wyznaczają poziom wykonywanej warstwy. W miejscach istniejących dylatacji podłoża, należy wykonać dylatacje w wylanej warstwie wyrównująco-wygładzającej. Prace zaleca się rozpoczynać przy ścianie najbardziej oddalonej od wejścia do pomieszczenia i prowadzić pasami o szerokości ok. 40cm. W przypadku pomieszczeń o dużej szerokości, zaleca się wydzielić zastawkami mniejsze pola robocze (o szerokości 3-6 m, w zależności od szybkości wylewania masy). Po wylaniu masę należy rozprowadzić za pomocą stalowej pacy i odpowietrzyć za pomocą wałka kolczastego. Prace należy prowadzić bez przerwy, aż do pokrycia całej powierzchni podłogi w pomieszczeniu. Przy wylewaniu mechanicznym prace należy prowadzić agregatem z dwustopniowym systemem mieszania np. „duo-mix” firmy M-tec wykonując pozostałe etapy prac jak przy wylewaniu ręcznym.
Warunki wykonywania prac:	Stosować w temperaturach od +5 °C do +25 °C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Wszystkie podłoża powinny być nośne, zwarte, stabilne, oczyszczone i w razie potrzeby zagruntowane środkiem EXPERT 6 lub GRUNTOLITEM-W 301 lub GRUNTOLIT-B 300. Podłoża słabe zaleca się zagruntować gruntem głębokopenetrującym EXPERT 5 lub GRUNTOLITEM-SG 302. Gładkie podłoża wymagające zwiększenia przyczepności zaleca się zagruntować środkiem GRUNT KONTAKTOWY 307. Przed wylaniem masy samopoziomującej należy odpowiednio zabezpieczyć dylatacje występujące w podłożu, aby nie nastąpiło ich wypełnienie masą i wykonać dylatacje izolacyjne, oddzielające wylewkę od ścian i innych elementów stosując specjalną taśmę dylatacyjną bądź pasy styropianu najlepiej o grubości 10mm.
Uwagi wykonawcze:	Świeżo ułożoną masę należy chronić przed przedwczesnym wysychaniem poprzez ograniczenie ogrzewania, zabezpieczenie przed bezpośrednim nasłonecznieniem, przeciągami, zbyt niską wilgotnością powietrza, itp. Warunki takie należy zachować także w trakcie prowadzenia prac. (Niestabilne warstwy powierzchniowe należy usunąć. Szczeliny i większe spękania podłoża należy wyreperować.) Przed stosowaniem zapoznać się z kartą charakterystyki.



RENOGRUNT 414

Wylewka na podłoża drewniane 2-30 mm

Przechowywanie:	Maksymalnie do 9 miesięcy w miejscach suchych i w nieuszkodzonych opakowaniach fabrycznych.
Wskazówki ogólne:	Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje.Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania.Produkt należystosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP.Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej. Wszystkie dane techniczne podane są dla temperatury 20 stopni Celsjusza. Temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i wbudowywanego materiału.