

WAKOL PS 275 Gruntówka wzmacniająca

Informacje techniczne

Zastosowanie

Gotowa do użycia gruntówka do wzmacniania porowatych i całkowicie kruchych, chłonnych jastrychów cementowych. Do stosowania w pomieszczeniach. Szczególne właściwości.

- bez rozpuszczalników *
- wysoki stopień przenikania do podłoża
- bardzo niska emisja**
- wysoki stopień wzmocnienia podłoża

* bez rozpuszczalników według definicji TRGS 610

** według kryteriów GEV zaklasyfikowany do grupy EC1: bardzo niska emisja

Dane techniczne

Baza surowcowa :	zmodyfikowany silikat-solny
Środek czyszczący:	woda przed zaschnięciem
Nakładanie:	wałek welurowy
Zużycie:	ok. 600 g/m ² ,
Czas schnięcia:	3-5 dni
Temperatura składowania:	powyżej +5 °C, wrażliwy na przemrożenie
Okres składowania:	12 miesięcy w temperaturze pokojowej
GISCODE:	nie dotyczy
EMICODE:	EC1 R

Podłoże

Podłoże musi być trwale suche, wolne od zanieczyszczeń i substancji utrudniających klejenie. Usunąć mechanicznie wszystkie warstwy luźne, jak i pozostałości starych wykładzin, klejów, środków konserwujących itp.

Podłoże musi być odpowiednio chłonne. Aby WAKOL PS 275 Gruntówka wzmacniająca mogła wystarczająco wsiąknąć podłoże należy odpowiednio przygotować, poprzez przeszlifowanie (zalecana grubość szlifu 16 lub 24).

Aplikacja

Przed użyciem gruntówkę należy dokładnie wymieszać. Gruntówkę wzmacniającą WAKOL PS 275 nanieść na podłoże używając wałka z długim włosiem (długość włosa 8-16 mm), nadmiar niewchłoniętego preparatu natychmiast zebrać, unikać tworzenia się kałuż.

Nałożyć ok. 600 g/m² WAKOL PS 275 Gruntówki wzmacniającej i przed zaschnięciem warstwę gruntówki na całej powierzchni dokładnie posypać piaskiem do posypki WAKOL S 28.

Po 3-5 dniach schnięcia powierzchnię intensywnie przeszlifować, grubość szlifu 24 lub 40, następnie podłoże odkurzyć. W zależności od chłonności podłoża zużycie może być większe niż 600 g/m². Większa ilość nałożonego materiału wydłuża czas schnięcia, dlatego w takim przypadku należy dokonać oceny podłoża dot. możliwości przystąpienia do klejenia poprzez pomiar CM.

Możliwość klejenia parkietu przy użyciu klejów WAKOL PU 210 Klej do parkietu, WAKOL PU 215 Klej do parkietu lub WAKOL PU 225 Klej do parkietu.

Ocena wzmocnienia podłoża przy użyciu urządzenia PressoMess. W tym celu należy wykonać 5 pomiarów testowych na wyznaczonej powierzchni testowej tj. na minimum każde 200 m², a w szczególności każdy oddzielny odcinek podłoża, każde piętro lub każdą oddzielną powierzchnię mieszkalną.

Klejenie parkietu w zależności od wzmocnienia podłoża:

- > 0,8 N/mm² wytrzymałość na ścinanie bezpośrednie klejenie systemów odsprężających Wakol po konsultacji z działem technicznym firmy Wakol.
- > 1,5 N/mm² wytrzymałość na ścinanie, możliwe bezpośrednie układanie parkietu mozaikowego (kostki), mozaiki przemysłowej i parkietu wielowarstwowego
- > 2,0 N/mm² wytrzymałość na ścinanie bezpośrednie klejenie wszystkich normatywnych rodzajów parkietu.

Szpachlowanie w zależności od wzmocnienia podłoża:

>0,8 N/mm² wytrzymałość na ścinanie, 2-składnikowy klej poliuretanowy Wakol nanieść na całą powierzchnię podłoża szpachlą TKB A2. Po utwardzeniu się kleju tj. po min. 12 godzinach, ząbki kleju przeszlifować (grubość szlifu 40) a następnie powierzchnię odkurzyć. Na tak przygotowane podłoże wylać masę wyrównawczą WAKOL Z 615, grubość warstwy min. 2 mm. Możliwe klejenie wykładzin tekstylnych i elastycznych oraz parkietu.

W przypadku klejenia na szpachlowanym podłożu desek litych lub drewnianej kostki brukowej, wymagana wytrzymałość na ścinanie jastrychu: >1,5 N/mm², W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy skontaktować się z doradcą technicznym lub działem technicznym producenta.

Ważne wskazówki

Nie pracować w temperaturze poniżej +15°C. Gruntówkę wzmacniającą magazynowaną w chłodnym pomieszczeniu należy odpowiednio wcześniej przenieść do ciepłego pomieszczenia.

Kałuże (niewchłonięty nadmiar gruntówki) mogą mieć negatywny wpływ na przyczepność kolejnych warstw, dlatego należy bezwzględnie unikać powstania kałuż. Zaschnięte (utwardzone) kałuże należy przed dalszymi pracami usunąć mechanicznie.

WAKOL PS 275 Gruntówka wzmacniająca nie może być stosowana do jastrychów o podwyższonej wilgotności, jak i przy podciąganiu wilgotności w konstrukcjach przyziemnych. WAKOL PS 275 Gruntówka wzmacniająca nie należy stosować na jastrychy anhydrytowe.

Gwarantujemy stałą wysoką jakość naszych produktów. Wszystkie informacje oparte są na badaniach oraz wieloletnim praktycznym doświadczeniu i dotyczą warunków zgodnych z normami. Wielość stosowanych materiałów i różne warunki na budowie, na które nie mamy wpływu, wykluczają roszczenia związane z tymi informacjami. Dlatego zalecamy przeprowadzenie odpowiednich prób własnych. Należy przestrzegać zaleceń producentów stosowanych okładzin oraz aktualnie obowiązujących norm i kart informacji technicznych. W przypadku dalszych pytań nasz dział techniczny jest do Państwa dyspozycji.

Karty informacji technicznych są dostępne na stronie www.wakol.com.

Niniejsza karta informacji technicznych z 11.01.2013 anuluje poprzednie karty.