

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



1)



2)

- bez rozpuszczalników
- wysoki stopień przenikania do podłoża
- wysoki stopień wzmocnienia podłoża

1) substancja zaklasyfikowana zgodnie z kryteriami niemieckiego rozporządzenia w sprawie substancji niebezpiecznych (GEV) do klasy z kodem emisji EC1 R: bardzo niska emisja

2) Klasa emisji wg prawa francuskiego

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, produkt 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 gruntówka wzmacniająca WAKOL PS 275 mogła wystarczająco dobrze wsiąknąć, podłoże należy odpowiednio przygotować mechanicznie, 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 gruntówki wzmacniającej WAKOL PS 275 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.

Na tak przygotowanym podłożu możliwość klejenia parkietu przy użyciu klejów WAKOL na bazie MS-polimerów lub przy użyciu klejów poliuretanowych.

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

Szpachlowanie w zależności od stopnia wzmocnienia podłoża:

- > 0,8 N/mm² wytrzymałość na ścinanie, gruntowanie podłoża przy użyciu gruntówki poliuretanowej WAKOL PU 280 lub gruntówki poliuretanowej WAKOL PU 235. Przed zaschnięciem warstwę gruntówki na całej powierzchni dokładnie posypać piaskiem do posypki WAKOL S 28 alternatywnie nakładając gruntówkę specjalną WAKOL D 3045, utworzyć na warstwie gruntówki poliuretanowej, mostek szepny. Na tak przygotowane podłoże wylać niskopylącą masę wyrównawczą WAKOL Z 615, grubość warstwy min. 2 mm. Na tak przygotowanym podłożu możliwość klejenia 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 gruntówki wzmacniającej WAKOL PS 275 należy bezwzględnie 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. Gruntówki wzmacniającej WAKOL PS 275 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 16.04.2015 anuluje poprzednie karty.