

WAKOL A 830 Masa wyrównawcza

Informacje techniczne

Zastosowanie

Samorozpływająca bazująca na siarczanie wapnia masa szpachlowa do wyrównywania nierówności warstwami o grubości od 1-20 mm bez wypełniacza, od 10-30 mm z wypełniaczem stosowana pod

- Wykładzin tekstylnych
- Wykładzin elastycznych
- Parkiet (minimalna grubość warstwy 2 mm)

w pomieszczeniach.

WAKOL A 830 Masa wyrównawcza można stosować w połączeniu z plastyfikatorem WAKOL D 3060. Szczegóły podano w karcie informacji technicznej dotyczącej plastyfikatora WAKOL D 3060.

WAKOL A 830 Masa wyrównawcza nadaje się zwłaszcza do stosowania na podłogach wiązanych siarczanem wapnia, do elementów do montażu suchego, płyt z tworzyw drzewnych i na jastrychach asfaltowych.

Szczególne właściwości



1)



2)



3)



4)



5)



6)



7)

- nadaje się pod meble na kółkach od 1 mm grubości warstwy masy
- Nadaje się do nakładania rąklą
- brak naprężeń
- Samorozpływająca
- Możliwość użycia pompy

- 1) Wg kryteriów GEV zaklasyfikowany dla klasy emisji EMICODE EC1 PLUS: bardzo niska emisja
- 2) Oznaczenie „Błękitny Anioł” produktów o niskiej emisji wg RAL – UZ 113
- 3) klasa emisji wg prawa francuskiego
- 4) Masy szpachlowe na bazie siarczany wapnia
- 5) Spełnia wymagania Wspólnoty Europejskiej
- 6) Przystosowany do ogrzewania podłogowego
- 7) Przystosowany pod meble na kółkach

Dane techniczne

Baza surowcowa:	Siarczan wapnia
Skład materiałowy:	Półwodzion siarczanu wapnia, cement o niskiej zawartości chromianów EU-VO 1907/2009 (REACH)
Grubość nakładania:	bez wypełniacza do 20 mm nakładanie z wypełniaczem 10 - 30 mm z dodatkami do maks. 65 % wag. (wypełniacz: WAKOL S 25 Piasek ekspandowany lub piasek kwarcowy 0 - 3 mm)
Zapotrzebowanie wody:	ok. 6 l wody + 25 kg WAKOL A 830 Masa wyrównawcza
Czas stosowania:	ok. 25 minut
Możliwość chodzenia:	po ok. 2 godz.
Gotowość do układania:	przy wilgoci resztkowej < 0,5 % CM, do 3 mm po ok. 24 godz., do 10 mm na każdy dodatkowy mm przypada kolejne 24 godz. czasu schnięcia, ponadto konieczny jest pomiar CM
Okres składowania:	12 miesięcy; w pomieszczeniu chłodnym i suchym, otwarte worki szczelnie zamykać i możliwie szybko zużyć
Temperatura składowania:	produkt niewrażliwy na przemrozenie
Klasyfikacja wg EN 13813:	CA-C30-F7

Nakładanie (szpachla zębata) i zużycie⁸⁾

Szpachla lub Rakla ok. 1,5 kg/m²/mm

8) Zużycie uzależnione jest od struktury klejonej okładziny oraz chłonności podłoża.

Podłoże

Podłoże jak również warunki klimatyczne w pomieszczeniu muszą odpowiadać obowiązującym normom i zaleceniom w kartach informacji. Podłoża muszą być trwale suche, mocne, równe, pozbawione pęknięć, zanieczyszczeń i substancji utrudniających klejenie. Warstwy oddzielające należy usunąć za pomocą odpowiednich środków mechanicznych.

Jastrychy cementowe, beton i inne podłoża chłonne należy gruntować koncentratem gruntówki dyspersyjnej WAKOL D 3004 rozcieńczonym wodą w proporcji 1:2 lub gruntówką dyspersyjną WAKOL D 3003. Jastrychy wiązane siarczanem wapnia należy odpowiednio przygotować mechanicznie zgodnie z zaleceniami producenta lub aktualnymi normami oraz wymaganiami technicznymi, podłoże odkurzyć; następnie zagruntować koncentratem gruntówki dyspersyjnej WAKOL D 3004 rozcieńczonym wodą w proporcji 1:2 lub gruntówką dyspersyjną WAKOL D 3003. Pozostawić do optycznego wyschnięcia – nie powinny być widoczne żadne mokre miejsca.

Nowe, dobrze wypiaszkowane, zgodne z normą jastrychy asfaltowe nie wymagają gruntowania. Zużyte i źle wypiaszkowane jastrychy asfaltowe wg normy, jak stare podłoża ze starymi, wodoodpornymi resztami kleju zagruntować koncentratem gruntówki dyspersyjnej

WAKOL D 3004 rozcieńczonym wodą w proporcji 1:1 lub gruntówką dyspersyjną WAKOL D 3003.

Aplikacja

Zmieszać WAKOL A 830 Masa wyrównawcza w czystym pojemniku z ok. 6 l czystej, zimnej wody wodociągowej tak, aby nie było grudek. Prędkość obrotowa mieszadła maks. 600 obr/min. Masę pozostawić na ok. 1 min. do odparowania a następnie jeszcze raz krótko wymieszać. Wymieszaną masę nakładać packą, kielnią lub rakią równomierną warstwą o odpowiedniej grubości na podłoże. Przed rozpoczęciem szpachlowania należy sprawdzić, czy są odpowiednie fugi przy ścianach.

Wylane warstwy masy szpachlowej należy chronić w czasie wiązania przed bezpośrednim promieniowaniem słonecznym i przeciągami.

Przepisy BHP i ochrona środowiska

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Podczas aplikacji i schnięcia należy zadbać o odpowiednią wentylację pomieszczenia! Podczas aplikacji produktu należy unikać jedzenia, picia i palenia. Należy nosić rękawice ochronne. W przypadku przedostania się do oczu lub na skórę, miejsce to należy bezzwłocznie, starannie przepłukać wodą. Narzędzia należy czyścić wodą i mydłem bezpośrednio po użyciu. Nie dopuszczać do przedostania się preparatu do kanalizacji, do zbiorników wodnych ani do gleby. Informacja dla alergików pod numerem telefonu +49 (0)6331/8001-311.

Usuwanie odpadów

Do recyklingu należy przekazywać wyłącznie całkowicie opróżnione opakowania. Pozostałości materiału po zaschnięciu można usuwać jako odpady domowe.

Ważne wskazówki

Nie stosować poniżej +15 °C temperatury podłoża i +18 °C temperatury w pomieszczeniu. Wilgotność powietrza w pomieszczeniu powinna zawierać się w przedziale od 40 % do 65 %, maksymalnie do 75 %. Wszystkie podane wielkości bazują na temperaturze otoczenia ok. 20 °C i 50 % względnej wilgotności powietrza. Wszystkie materiały do układania parkietów i podłóg, które przechowywane są w niskich temperaturach należy wcześniej ogrzać w ogrzewanym pomieszczeniu.

Na podłożach niechłonnych zachować minimalną grubość warstwy 2mm. Dopuszczalna grubość warstwy na asfalcie lanym wynosi maks. 15 mm.

Parkiet można układać na WAKOL A 830 Masa wyrównawcza o grubości warstwy od 2 mm, jeśli zachowany jest minimalny czas schnięcia 24 godz. i stosowane są kleje do parkietów MS firmy Wakol np. WAKOL MS 260 Klej do parkietu, twardo-elastyczny lub kleje do parkietów PU firmy Wakol np. WAKOL PU 225 Klej do parkietu. Należy przestrzegać

dopuszczeń stosowanego kleju. Przy układaniu parkietu nie wolno szlifować powierzchni masy szpachlowej.

Nie stosować WAKOL A 830 Masa wyrównawcza pod wykładzinami korkowymi, zamiast tego stosować masę wyrównawczą, niskopylącą WAKOL Z 615. Przy zapewnianym przewodności układaniu wykładzin szczelnych (np. PCW) na szczelnych podłożach (np. asfalt lany) zaszpachlowanych WAKOL A 830 Masa wyrównawcza, należy zwrócić uwagę na specyfikę tych prac. Przed rozpoczęciem układania należy skontaktować się z w działem techniki stosowanej.

Ze względu na możliwość wystąpienia działania korodującego należy unikać kontaktu masy, poprzez odpowiednią izolację, z elementami metalowymi, w szczególności z rurami doprowadzającymi wodę.

Gwarantujemy stałą wysoką jakość naszych produktów. Wszystkie informacje oparte są na badaniach oraz wieloletnim praktycznym doświadczeniu. Różnorodność stosowanych materiałów i odmienne warunki pracy, na które nie mamy wpływu, wykluczają roszczenia związane z podanymi informacjami. Dlatego też zalecamy przeprowadzenie odpowiedniej ilości prób własnych względnie serii pilotażowej. 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 dostępne są na stronie www.wakol.com.

Niniejsza karta informacji technicznych z 30.06.2023 anuluje poprzednie karty.