

WAKOL Z 615 Masa wyrównawcza

Informacje techniczne

Zastosowanie

Masa cementowa o niskich naprężeniach - do niwelowania nierówności w warstwach o grubości 1-10 mm bez wypełniacza lub do 30 mm z wypełniaczem, do stosowania pod wykładziny tekstylne i elastyczne, od 2 mm grubości warstwy nadaje się również pod parkiet i podłoża o większym obciążeniu. Do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

Szczególne właściwości

- bardzo niska emisja*
- można stosować raklę
- pod meble na kółkach od 1mm grubości
- pod wysokie obciążenia od 3 mm grubości
- zgodna z dyrektywą 96/98/EG **
- uboga w chromiany według TRGS 613
- samorozpływająca się
- na ogrzewanie podłogowe
- możliwość użycia pompy

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

** produkt dopuszczony do stosowania na statkach przez Zrzeszenie Morskie Hamburg, Moduł B i Moduł D. Odpowiednie certyfikaty na żądanie.

Dane techniczne

Baza surowcowa :	mieszanka specjalnych cementów z piaskiem kwarcowym i dodatkiem tworzyw sztucznych
Grubość nanoszenia:	bez wypełniacza 1 – 10 mm, z wypełniaczem 10 – 30 mm
Proporcje mieszania:	bez wypełniacza do 10 mm: 25kg masy Z 615 + 5,75 litrów wody; z wypełniaczem do 30 mm: 25kg masy Z 615 + 16kg piasku (ziarnistość 0 -3 mm) + 6 litrów wody
Czas pracy (otwarty):	ok. 30 minut
Możliwość chodzenia:	po ok. 2 godz.
Możliwość klejenia:	po pełnym wyschnięciu (max. 3% wilgotności) - przy grubszych warstwach na ogół po 24 godzinach
Zużycie:	bez wypełniacza ok. 1,5 kg/m ² na 1 mm grubości z wypełniaczem ok. 1,0 kg/m ² na 1 mm grubości
Temperatura pracy:	powyżej +15 °C - temp. podłoża i powietrza
Składowanie:	ok. 6 miesięcy, składować w chłodnym i suchym miejscu, otwarte worki należy szczelnie zamykać i możliwie szybko zużyć

Giscode: ZP 1
Emicode wg GEV: EC1 R

Podłoże

Podłoże i warunki klimatyczne w pomieszczeniu muszą odpowiadać normie DIN 18356 względnie DIN 18365. Podłoże musi być równe, trwale suche, mocne, bez rys, zanieczyszczeń i substancji utrudniających klejenie. Należy usunąć mechanicznie luźne pozostałości starych wykładzin, klejów, środków konserwujących itp.

Jastrychy cementowe, beton i inne podłoża chłonne należy zagruntować koncentratem gruntówki dyspersyjnej WAKOL D 3074 rozcieńczonym wodą w proporcjach 1:2 (2 części wody) lub gruntówką dyspersyjną WAKOL D 3073. Jastrychy z siarczanu wapnia przed gruntowaniem należy przeszlifować i odkurzyć zgodnie z zaleceniami producenta i obowiązującymi normami; następnie zagruntować koncentratem gruntówki dyspersyjnej WAKOL D 3074 rozcieńczonym wodą w proporcjach 1:2 (2 części wody) lub gruntówką dyspersyjną WAKOL D 3073. Pozostawić do wyschnięcia na 24 godziny. Nowe jastrychy asfaltowe, lane pokryte wystarczającą ilością piasku według normy DIN 18 354 i DIN 13 813, nie wymagają gruntowania. Jastrychy asfaltowe lane, stare, z mocno przylegającymi resztkami kleju, nie rozpuszczalnymi w wodzie lub słabo pokryte piaskiem należy zagruntować koncentratem gruntówki dyspersyjnej WAKOL D 3074 rozcieńczonym wodą w proporcjach 1:1 lub gruntówką WAKOL D 3073.

Aplikacja

Masę WAKOL Z 615 wymieszać w czystym naczyniu z chłodną wodą w proporcji 5,75 litrów na 25kg masy unikając tworzenia się grudek. Prędkość obrotowa mieszadła może wynosić maksymalnie 600 obrotów na minutę. Masę pozostawić do odparowania na ok. 3 minuty a następnie ponownie przemieszać. Wymieszaną masę nanosić w żądanej grubości na podłoże przy pomocy szpachli, łaty lub rakli. Przed pracą należy zwrócić uwagę na obecność wypełnień fug przy ścianach. Schnącą masę należy chronić przed działaniem promieni słonecznych i przeciągów.

Ważne wskazówki

Nie pracować w temperaturze poniżej +15°C. Materiał magazynowany w chłodnych warunkach należy odpowiednio wcześniej przenieść do ciepłego pomieszczenia.

Przy nakładaniu warstw o grubości ponad 5 mm na jastrychach na bazie siarczanu wapnia (CA) stosować wyłącznie gruntówkę poliuretanową WAKOL PU 280. Należy stosować zalecenia zawarte w kartach Informacji Technicznych. Maksymalna grubość warstwy na asfalcie lanym wynosi max. 5 mm. Przy większych grubościach warstwy należy zastosować masę anhydrytową WAKOL A 620. Przy aplikacji na podłożach drewnianych, trwale połączonych z podłożem (przyklejone lub przykręcone) należy stosować wyłącznie masę do podłóg drewnianych WAKOL Z 670 lub masę WAKOL Z 615 w połączeniu systemowym z WAKOL AR 150 – tkaniną zbrojeniową. Aby zapewnić maksymalną przyczepność, masy WAKOL Z 615 przed układaniem parkietu nie należy szlifować.

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.

Niniejsza karta Informacji Technicznych z 12.03.2010 anuluje poprzednie karty.