

WAKOL Z 645 Masa szpachlowa

Informacje techniczne

Zastosowanie

"Stojąca" uniwersalna masa szpachlowa do szpachlowania schodów (renowacja), połączeń drzwiowych, do naprawy dużych uszkodzeń jastrychów oraz bezpośredniego szpachlowania stropów betonowych w warstwach 1-10/50 mm. Do stosowania wewnątrz budynków. Możliwość klejenia po ok. 3 godzinach.

Szczególne właściwości

- bardzo niska emisja*
- niskie naprężenia
- pod meble na kółkach
- uboga w chromiany według TRGS 613
- na ogrzewanie podłogowe

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

Dane techniczne

Baza surowcowa :	mieszanka specjalnych cementów z piaskiem kwarcowym z dodatkiem specjalnych tworzyw sztucznych
Grubość nanoszenia:	bez wypełniacza do 10 mm; przy dodaniu do 65 % wagowo piasku o ziarnistości 0-3 mm 10-20 mm grubości; przy dodaniu do 100 % wagowo piasku o ziarnistości 0-8 mm 20-50 mm grubości
Proporcje mieszania:	ok. 5,5 - 6,0 litrów wody na 25 kg masy WAKOL Z 645
Czas pracy:	ok. 15 minut
Możliwość chodzenia:	po ok. 30 minutach
Możliwość klejenia:	po ok. 3 godzinach
Zużycie:	ok. 1,6 kg/m ² na 1 mm grubości
Temperatura pracy:	powyżej +15 °C
Składowanie:	ok. 6 miesięcy, składować w chłodnym i suchym miejscu, otwarte worki należy szczelnie zamykać i możliwie szybko zużyć
Kod GISCODE:	ZP 1
Kod EMICODE:	EC1 R

Podłoże

Podłoże i warunki klimatyczne w pomieszczeniu muszą odpowiadać normie DIN 18356 względnie normie DIN 18365. Podłoże musi być równe, trwale suche, mocne, bez rys, zanieczyszczeń 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 stosunku 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 stosunku 1:2 (2 części wody) lub gruntówką dyspersyjną WAKOL D 3073 i pozostawić do wyschnięcia na 24 godziny.

Nowe jastrychy z asfaltu lanego pokryte wystarczającą ilością piasku według normy DIN 18 354 i 18 560 nie wymagają gruntowania. Stare lub źle pokryte piaskiem jastrychy z asfaltu lanego należy zagruntować koncentratem gruntówki dyspersyjnej WAKOL D 3074 rozcieńczonym wodą w stosunku 1:1 (2 części wody) lub gruntówką WAKOL D 3073.

Aplikacja

Masę WAKOL Z 645 wymieszać w czystym naczyniu z chłodną wodą w proporcji 5,5 - 6,0 litrów na 25 kg masy unikając tworzenia się grudek. Prędkość obrotowa mieszadła może wynosić maksymalnie 600 obrotów na minutę. Wymieszaną masę nanosić w żądanej grubości na podłoże przy pomocy szpachli lub łaty. Przed pracą należy zwrócić uwagę na obecność wypełnień fug przy ścianach.

Jeśli konieczne będzie nałożenie drugiej warstwy masy, należy ją nakładać przed wyschnięciem pierwszej warstwy. Jeśli pierwsza warstwa wyschła, należy ją zagruntować koncentratem gruntówki dyspersyjnej WAKOL D 3074 rozcieńczonym wodą w stosunku 1:2 (2 części wody) lub gruntówką dyspersyjną WAKOL D 3073; drugą warstwę nakładać po wyschnięciu gruntówki. 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 235 lub WAKOL PU 280. Należy zastosować się do odpowiednich kart Informacji Technicznych. Maksymalna grubość warstwy na jastrychach z asfaltu lanego wynosi 5 mm.

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 wykładzin oraz aktualnie obowiązujących norm i kart Informacji Technicznych. Nasz dział techniczny chętnie służy poradą techniczną. Niniejsza karta Informacji Technicznych z 15.04.2009 anuluje poprzednie karty.

O:\TI-GUELTIG\TI Bau\polnisch\5067PL0102 0409 WAKOL Z 645.doc
Stand: 15.04.2009 Formular: F31TBP, Revision: 1

strona 2 z 2