

WAKOL Z 560 Jastrych szybkoschnący

Informacje techniczne

Zastosowanie

Szybkoschnący, o niskich naprężeniach jastrych cementowy do nakładania warstwami o grubości 20 - 60 mm do

- Napraw i renowacji uszkodzeń jastrychu
- Wykonywania jastrychów podkładowych (grubość jastrychu co najmniej 20 mm)
- Wykonywania jastrychów na warstwie rozdzielającej (grubość jastrychu co najmniej 35 mm)
- Wykonywania jastrychów na warstwie izolującej (grubość jastrychu co najmniej 35 mm)

w pomieszczeniach.

Szczególne właściwości



1)



2)



3)



4)



5)



6)

- nadaje się do chodzenia po 3 godz.
- po 24 godz. przygotowany do układania wykładzin podłogowych i parkietu
- uboga w chromiany wg REACH
- nadaje się do wykonywania jastrychów z ogrzewaniem podłogowym

1) Wg kryteriów GEV zaklasyfikowany dla klasy emisji EMICODE EC1 PLUS: bardzo niska emisja

2) klasa emisji wg prawa francuskiego

3) Produkty zawierające cement, o niskiej zawartości chromianów

4) Spełnia wymagania Wspólnoty Europejskiej

5) Przystosowany do ogrzewania podłogowego

6) Przystosowany pod meble na kółkach

Dane techniczne

Baza surowcowa:	Mieszanka cementu specjalnego/piasku kwarcowego ze specjalnymi dodatkami z tworzywa sztucznego
Grubość nakładania:	20 - 60 mm w jednym procesie roboczym
Zapotrzebowanie wody:	ok. 1,8 l wody + 25 kg WAKOL Z 560 Jastrych szybkoschnący
Czas stosowania:	ok. 60 minut

Możliwość chodzenia:	po ok. 3 godz.
Mozliwosc chodzenia:	po ok. 3 - 4 godz.
Gotowość do układania:	po ok. 24 godz.
Okres składowania:	12 miesięcy; w pomieszczeniu chłodnym i suchym, otwarte worki szczelnie zamykać i możliwie szybko zużyć
Klasyfikacja wg EN 13813:	CT-C35-F6

Nakładanie (szpachla zębata) i zużycie⁷⁾

Kielnia ok. 1,85 kg/m²/mm
Packa

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

Podłoże

Do wykonywania prac związanych z wylewaniem jastrychu zastosowanie mają odpowiednie normy i instrukcje. Warstwy izolacyjne muszą być dopuszczone do stosowania pod jastrychami.

Przy wykonywaniu jastrychów podkładowych podłoże musi być pokryte zaprawą. W tym celu zmieszać jedną część jastrychu szybkowiązącego WAKOL Z 560 z koncentratem gruntówki dyspersyjnej WAKOL D 3004 i nanieść szczotką lub pędzlem murarskim na podłoże. Nakładanie jastrychu musi odbyć się w ciągu 45 min. na świeżą zaprawę, obszary wyschnięte należy poprawić.

Przy pracach poprawkowych powierzchnie boczne starego jastrychu należy pokryć zaprawą i na świeżą zaprawę zastosować jastrych szybkowiązący WAKOL Z 560.

Aplikacja

Zmieszać WAKOL Z 560 Jastrych szybkoschnący w czystym pojemniku z ok. 1,8 l czystej, zimnej wody wodociągowej tak, aby nie było grudek. Prędkość obrotowa mieszadła maks. 600 obr/min. Aplikacja może odbywać się również z zastosowaniem typowych mieszarek do jastrychu, pomp lub betoniarek z mieszaniem przymusowym.

Wykonać szczeliny pozorne oraz szczeliny dylatacyjne, tak jak w przypadku tradycyjnych jastrychów cementowych (maksymalna długość boku > 8 m, maksymalny stosunek boków 1:2, maksymalna wielkość pola 60 m² względnie 40 m² ze zintegrowanym ogrzewaniem podłogowym).

WAKOL Z 560 Jastrych szybkowiązący można nakładać warstwami o grubości do 60 mm w jednym procesie roboczym. Po zagęszczeniu można nanosić kolejną warstwę o grubości do 60 mm, którą następnie również należy zagęścić. Nie wolno dopuszczać do wyschnięcia jastrychu między warstwami. Alternatywnie trzeba pokryć podłoże świeżą zaprawą w wyżej opisany sposób.

Warstwę jastrychu szybkowiązającego należy chronić w czasie wiązania przed bezpośrednim promieniowaniem słonecznym i przeciągami.

Połączenia jastrychu względnie powierzchnie częściowe na warstwie rozdzielającej lub na warstwie izolującej po wyschnięciu naciąg poprzecznie, włożyć łączniki faliste i połączyć za pomocą WAKOL PS 205 Żywica lana.

Przy zastosowaniu WAKOL Z 560 Jastrych szybkoschnący w połączeniu z wodnym ogrzewaniem podłogowym, ogrzewanie można rozpocząć już pod 3 dobach od nałożenia. Na początku należy utrzymywać temperaturę na dopływie 25°C przez 3 doby, a następnie przez kolejne 4 doby nagrzewać jastrych maksymalną temperaturą na dopływie (maks. 65°C).

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.

Jeśli wymagany jest pomiar wilgotności, to można wykonać go tylko za pomocą urządzenia CM. Odczyt wartości następuje po ok. 1 minucie od zniszczenia ampułki z karbidem. Chemicznie związana woda powoduje dalszy wzrost wartości pomiarowej. Alternatywnie po ok. 20 min. wskazaną wartość można skorygować w dół o 1,5 CM%.

Gotowość do układania występuje wtedy, gdy wilgotność pozostała jastrychu wynosi ≤ 2 CM %.

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 31.08.2023 anuluje poprzednie karty.