

SERVOPLAN S 111

Masa samopoziomująca szybkowiążąca od 1 do 15 mm

Właściwości i zakres zastosowania

Specjalna masa wyrównująca powstała na bazie cementu, wzbogacona polimerami. Masa służy do wyrównywania i wygładzania podłóży betonowych, jastrychów cementowych i anhydrytowych, podłóży z lastriko, płytek ceramicznych. Servoplan S 111 jest masą samopoziomującą, bezskurczową o podwyższonej wytrzymałości, przygotowaną do ruchu pieszego po 1 godzinie i do układania wykładzin po 3 godzinach. Servoplan S 111 może być nakładany za pomocą agregatu pompowego. Stosowany pod wykładziny, ceramikę i parkiet (min 3 mm grubości warstwy). Nadaje się pod duże obciążenia.

Wskazówki dotyczące przygotowania podłoża

Podłoże musi być stałe, suche i czyste, wolne od rys i spękań. Ewentualne rysy należy naprawić żywicą Okapol RK. W zależności od rodzaju podłoża i jego późniejszego wykorzystania, podłoże należy zagruntować przy pomocy dyspersji wiążącej Okamul HD 11, środka gruntującego Okatmos EG 20. W przypadku podłóży słabych i zawiłconych podłoże należy zagruntować żywicą epoksydową Okapox GF posypaną piaskiem kwarcowym a grubość wylania masy to min. 5 mm. Servoplan S 111 może być wylewany na lastriko po jego uprzednim dokładnym wytrawieniu środkiem Okamul GR i całkowitym wyschnięciu nierozcieńczonego gruntu Okatmos EG 20.

Szpachlowanie

Servoplan S 111 rozmieszać z czystą wodą w czystym naczyniu. Mieszać należy mieszadłem elektrycznym, do uzyskania jednorodnej konsystencji – bez grudek (max. 600 obr. / min.). Wymieszaną masę pozostawić na 5 minut i jeszcze raz zamieszać. Wyższa temperatura skraca czas szpachlowania, niższa wydłuża go. W wyniku zastosowania

Servoplan powstaje masa wyrównawcza, która przy nakładaniu sama poziomuje się i wygładza. Servoplan można układać przy pomocy kielni lub rakli. Jeżeli chcemy nałożyć drugą warstwę masy wskazane jest, aby po wyschnięciu pierwszej warstwy masy zagruntować ją używając środka gruntującego Okamul HD 11 rozcieńczonego z wodą w proporcji 1:3 lub Okatmos EG 20 rozcieńczonego z wodą w stosunku 1:3. W czasie schnięcia podłoża należy unikać nasłonecznienia i przeciągów. Przy grubościach masy powyżej 10 mm należy dodać suchy piasek kwarcowy o uziarnieniu 0,4-1,0 mm max. 8 kg do 25 kg masy. Resztki niewykorzystanej masy nie wylewamy do kanalizacji. Zalecana temperatura pracy to +16°C.

Uwaga !

Środek reaguje zasadowo, dlatego należy chronić skórę i oczy. Przy bezpośrednim kontakcie należy płukać dokładnie wodą zanieczyszczone miejsca.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia czyścić wodą

Narzędzia

Gładka kielnia lub rakla

Palety

42 x 25 worki papierowe

Powyższe dane, przygotowanie i zastosowanie produktu oparto na naszej wiedzy i doświadczeniu. Z powodu różnych niezależnych od nas czynników, np. nietypowe podłoża, warunki zewnętrzne, zalecamy przeprowadzenie własnych prób, aby stwierdzić, czy nasz produkt nadaje się do danego postępowania. Firma Kiesel Polska nie ponosi odpowiedzialności z tego powodu.

Dane techniczne

Opakowanie	25 kg worek papierowy
Kolor	szary proszek
Zużycie:	ok. 1,6 kg / m ² / mm grubości warstwy
Zużycie wody / zapotrzebowanie wody	ok. 5,5 l na 25 kg masy
Czas wyrównywania	ok. 20 minut
Ruch pieszego po podłożu (po wylewce)	Po ok. 1 godzinach
Możliwość układania wykładzin	Po ok. 3 godzinach
Grubość warstwy wyrównawczej	Od 1 do 10 mm
Przystosowanie do ogrzewania podłogowego	przystosowany
Przystosowanie pod meble na rolkach	przystosowany od 1 mm grubości warstwy
Magazynowanie	magazynować w dodatniej temperaturze, w suchych pomieszczeniach / warunkach ok. 6 miesięcy
GISCODE	ZP 1 mała zawartość chromianu wg. TRGS 613
EMICODE	EC1

Dane przy +20° C i wilgotności powietrza 65%, wyższe temperatury skraca, niższe wydłużają czas reakcji.

Doradztwo techniczne 0601 922 661, 0601 922 663