

Karta techniczna

KT 06.90P Wylewka samopoziomująca do podłóg PREMIUM S200



Produkt

Samopoziomująca mieszanka cementowa, wypełniaczy i specjalnych dodatków uszlachetniających, utwardzana przez odparowanie wody, tworzy trwale mocną, porównywalną z betonem powierzchnię.

Właściwości

- Idealna wytrzymałość na rozciąganie i ściskanie;
- Nie nadaje się na ogrzewanie podłogowe oraz na podłoża drewniane, metalowe i z tworzyw sztucznych;
- Do stosowania wewnętrznego;
- Ruch pieszy po 8 godzinach;
- Nie jest mrozoodporna i przeznaczona do ostatecznego wykończenia powierzchni;

Zastosowanie

- Masa wyrównująca do wykonywania wewnętrznych wylewek podłogowych na podłożach stałych, takich jak beton lub jastrych;
- Wyrównywanie różnic wysokościowych w jednej warstwie od 2 do 20 mm;
- Następnie układa się końcowe warstwy wykładzin podłogowych, np. podłogi pływające, płytki ceramiczne, parkiety, dywany lub linoleum;
- Urabialność mieszanki może odbywać się ręcznie lub maszynowo.

Tabela właściwości

Baza	piasek kwarcowy, spoiwa i higienicznie nieszkodliwe domieszki modyfikujące pozytywnie wpływające na właściwości		
Gęstość nasypowa suchej mieszanki	kg/m ³	≈ 1310	
Masa objętościowa świeżej mieszanki	kg/m ³	≈ 1500	
Średnia wielkość ziarna	mm	0,22	
Czas stosowania	min.	20	w temperaturze 20°C i 65 % wilgotności względnej
Temperatura aplikacji	°C	+5 / +35	dla powietrza i podłoża
Normalny ruch pieszy	godz.	≈ 8	w zależności od temperatury i wilgotności
Lekkie obciążenie	godz.	12	w zależności od temperatury i wilgotności
Aplikacja kolejnych warstw	dni	zgodnie z rzeczywistą wilgotnością podłoża - patrz niżej podana tabelka	

Opakowanie

- Worek 25 kg

Kolor

- Szary

Pełne obciążenie	dni	28	maksymalna wytrzymałość
Spoiny dylatacyjne i konstrukcyjne	godz.	24	muszą być wykonane przez cięcie
Wytrzymałość na ściskanie (28 dni)	MPa	20 (N/mm ²)	ČSN EN 13 813
Zużycie wody zarobowej	l	≈ patrz opakowanie	
Zużycie	kg/m ²	≈ 1,6	przy grubości 1 mm
Okres trwałości	miesiące	12	w temperaturze +5 / + 25 °C
Nakładanie	-	rozprowadzanie, szpachelka	zębata, rozprowadzanie – pasy od 20 do 30 cm
Specyfikacja			
Reakcja na ogień	-	E _{fi}	Bez badań – decyzja komisji 96/603ES
Wydzielanie niebezpiecznych substancji	-	CT	Materiał do wylewek cementowych
Wytrzymałość na ściskanie	-	C20	Compression – zgodnie z EN 13 892-2
Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu	-	F5	Flexural – zgodnie z EN 13892-2
Przyczepność	-	B0,5	Bond – zgodnie z. EN 13892-8

Podłoże

Podłoże musi być zgodne z obowiązującymi normami, musi być czyste, suche, mocne, nośne (wytrzymałość na ściskanie min. 20 MPa), pozbawione kurzu, powłok, resztek środków rozformowujących, wykwitów, nie może być zamrożone. W celu zapewnienia wysokiej jakości podłoża należy wykonać badanie sondą do głębokości min. 20 mm wykazującą jego spójność. Większe wgłębienia należy najpierw wyrównać np. szpachlą naprawczą do betonu Den Braven. Podłoże należy zabezpieczyć najlepiej powłoką gruntującą Primer Alfa lub gruntem S2802A lub rozcieńczonym Koncentratem S2802A Den Braven.

Instrukcja

Suchą mieszaninę należy wymieszać z czystą wodą zgodnie z normą PN-EN 1008 w określonej proporcji (patrz opakowanie). Wymieszaną mieszaninę należy aplikować w ciągu 20 minut. Dokładną homogenizację należy przeprowadzić przy użyciu mieszadła wrzecionowego na wiertarce o niskich obrotach (do maks. 500 ob./min.). Po 2-3 minutach mieszania należy odstawić mieszaninę na 1 minutę, a potem nadaj się do natychmiastowego użycia. Mieszaninę wylewa się na podłoże pasami w odległości 20-30 cm od siebie. Należy zadbać, aby nowy materiał został jak najszybciej aplikowany do ułożonego – rozlanego materiału w celu zapewnienia konwergencji (do maks. 20 minut w zależności od temperatury i wilgotności podłoża). Podczas aplikacji należy przeprowadzić kontrolę rozprowadzenia mieszaniny. Świeżo rozprowadzoną wylewkę należy przeciągnąć po powierzchni przy użyciu rakli lub aluminiowej łąty, pacy. Przy nakładaniu dwóch warstw należy po 24 godzinach pierwszą warstwę zagruntować. Nie należy rozcieńczać już utwardzonej masy. W celu poprawienia jakości powierzchni należy użyć wałka jeżowego, aby usunąć nadmiar powietrza i wyrównać naniesioną warstwę (długość ostrzy wybieramy w zależności od grubości warstwy maks. 30 mm). Nie należy rozcieńczać już utwardzonej masy.

Zabezpieczenie mieszaniny

Pierwszego dnia po wykonaniu szpachli cementowej należy ją chronić przed przeciągami, promieniami słonecznymi i przyspieszonym wysychaniem. Twardniejącej masy nie należy spryskiwać wodą. W zależności od osiągniętej jakości powierzchni szpachlówki może być konieczne jej szlifowanie przed ułożeniem warstwy wierzchniej. Przeszlifowaną powierzchnię i wszelkie inne zanieczyszczenia przed układaniem warstwy wierzchniej należy usunąć z powierzchni szpachlówki za pomocą odkurzacza przemysłowego. Spoiny konstrukcyjne lub dylatacyjne podłoża muszą być wykonane poprzez cięcie w ciągu 24 godzin.

Uwaga

Nowe pasy muszą być nałożone na już wylane i zacierane w ciągu maks. 20 minut (w zależności od temperatury aplikacji)! Nie jest przeznaczona jako ostateczne wykończenie powierzchni. Nie jest przeznaczona do bezpośredniej wylewki czynników grzewczych w podłogach ogrzewanych! Do układania nie nadają się podłoża z drewna i na bazie masy drewnianej, metalu, powłok epoksydowych i tworzyw sztucznych! Powłoki gruntujące i grunty kontaktowe muszą być zawsze suche, w przeciwnym razie istnieje ryzyko wmixowania się w mieszaninę i wpłynięcia na właściwości masy samopoziomującej. Nie należy wykonywać wylewek samopoziomujących w temperaturze poniżej +5°C (dla powietrza i podłoża). Nie stosować w temperaturze powyżej +25°C, istnieje ryzyko szybkiego wysuszenia materiału. Nie stosować na podłoża na bazie siarczanu wapnia bez wytworzenia warstwy oddzielającej! **Dodawanie jakichkolwiek substancji modyfikujących, domieszek i innych wypełniaczy oraz spoiw do gotowej mieszaniny jest niedopuszczalne. Niedopuszczalne jest także jej przesiewanie. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku niewłaściwego użycia produktu.**

ČSN 74 4505 Posadzki - Przepisy wspólne:

Maksymalna dopuszczalna wilgotność wylewki cementowej lub wylewki na bazie siarczanu wapnia w % wagowych w momencie układania warstwy wierzchniej

Warstwa wierzchnia	Wylewka cementowa	Wylewka na bazie siarczanu wapnia
Płytki kamienne lub ceramiczne	5,0 %	0,5 %
Posadzki wylwane na bazie cementu	5,0 %	Nie można wykonać
Syntetyczne posadzki wylwane	4,0 %	0,5 %
Paroprzepuszczalne tekstylia	5,0 %	1,0 %
PVC, linoleum, guma, korek	3,5 %	0,5 %
Podłogi drewniane, parkiety, podłogi laminatowe	2,5 %	0,5 %

Jeśli częścią podłogi jest system ogrzewania podłogowego, to maksymalna dopuszczalna wilgotność w przypadku wylewek cementowych musi być zmniejszona o 0,5%, w przypadku wylewek na bazie siarczanu wapnia o 0,2%.

Czyszczenie

Materiał: natychmiast wodą.

Ręce: mydło i woda, krem regenerujący do rąk.

Aktualizacja

Zaktualizowano w dniu 20.11.2019 roku

Sporządzono w dniu 06.01.2011 roku

Produkt jest zgodny ze specyfikacją i objęty gwarancją. Podane informacje i udostępnione dane są wynikiem naszych własnych doświadczeń, badań i obiektywnych testów. Potwierdzamy z całą odpowiedzialnością, że są rzetelne i dokładne. Producent nie może przewidzieć wszystkich wariantów zastosowania swoich produktów, gdzie i w jakich warunkach klimatycznych produkt będzie aplikowany

The logo for DISTYK, featuring the word "DISTYK" in a bold, yellow, sans-serif font. A registered trademark symbol (®) is located at the top right of the word. Below the text is a thick yellow horizontal line that tapers at both ends, resembling a stylized underline or a bridge. The entire logo is set against a dark grey, shield-like background with a pointed bottom.

ani stosowanych metod aplikacji, dlatego w żadnym wypadku nie udziela gwarancji poza zakres podanych informacji dotyczących przydatności produktu do konkretnych zastosowań ani poza procedury użytku. Powyższe informacje mają charakter ogólny. Każdy użytkownik zobligowany jest do przetestowania przydatności zastosowania produktu. W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o kontakt z naszym działem technicznym