

Karta techniczna
KT 05.19DEU Wylewka samopoziomująca MULTI FLOOR S600

Produkt:

Samopoziomująca mieszanka jastrychowa na bazie cementu, wypełniaczy oraz specjalnych uszlachetniających dodatków, z włóknami PP, przeznaczona do wnętrz. Twardnieje poprzez hydratację, tworząc trwale jednolite i spójne podłoże. Może być również stosowana na niechłonnych podłożach (przy użyciu warstwy sczepnej Distyk), takich jak stara, zwarta i mocna okładzina ceramiczna(płytki). Służy do idealnego wyrównania powierzchni przed ułożeniem warstwy wykończeniowej.

Właściwości:

- • Idealna wytrzymałość na rozciąganie i ściskanie
- • Odpowiednia do ogrzewanych podłóg
- • Doskonała rozlewność i zdolność wypełniania drobnych pęknięć do 2 mm
- • Długi czas obróbki – minimum 30 minut
- • Zawiera włókna zbrojące dla zwiększonej odporności na pękanie
- • Przeznaczona do stosowania wewnątrz pomieszczeń
- • Możliwość chodzenia po 4 godzinach
- • Nie jest mrozoodporna i nie nadaje się jako warstwa wykończeniowa

Opakowanie:

- Worek 20 kg

Kolor:

- Szary

Zastosowanie:

-Odpowiednia także na niechłonne podłoża, takie jak płytki ceramiczne (zawsze stosować warstwę szczepną Distyk)

-Masa wyrównująca do wykonywania wewnętrznych posadzek użytkowych na stabilnych podłożach, takich jak beton, jastrych lub stara, dobrze związana okładzina

-Wyrównywanie różnic wysokości w jednej warstwie w zakresie od 2 do 30 mm

-Na wyrównane podłoże układa się finalne warstwy pokryć podłogowych, np.: podłogi pływające, płytki, parkiet, wykładziny dywanowe lub linoleum

-Mieszankę można obrabiać ręcznie lub maszynowo

Den Braven Czech and Slovak S.A.
Úvalno 353 79391

Konto bankowe: KB Krnov,
nr rachunku: 19-0848810297/0100

+ 420 554 648 200
info@distyk.cz

www.distyk.pl

Dane techniczne			
Baza	-	Piasek kwarcowy, spoiwa oraz nieszkodliwe dla zdrowia modyfikujące dodatki, które pozytywnie wpływają na właściwości produktu.	
Gęstość nasypowa suchej mieszanki.	kg/m^3	15-25	
gęstość objętościowa świeżej mieszanki.	kg/m^3	≈ 2000	
wielkość średniego ziarna.	mm	0,3	po utwardzeniu
czas obróbki	min	30	przy 20 °C i 65% względnej wilgotności
Temperatura aplikacji	°C	+5/10 - +35	W zależności od temperatury i wilgotności
Możliwość chodzenia	Godz..	≈ 4	W zależności od temperatury i wilgotności
Niewielkie obciążanie	Godz.	≈ 6	W zależności od temperatury i wilgotności
Aplikacja kolejnych warstw	dni	1-7	W zależności od temperatury grubości warstwy i wilgotności
Pełne obciążenie	dni	28	Maksymalna wytrzymałość
fugi dylatacyjne i konstrukcyjne.	Godz.	24	
Wytrzymałość na ściskanie (po 28 dniach).	MPa	35 (N/mm^2)	ČSN EN 13 813
Zużycie wody do zarobienia mieszanki	l.	Podane na opakowaniu	
Zużycie	kg/m^2	≈ 1,6	Przy grubości 1 mm
Przechowalność	miesiące	12	W temperaturze +5 / + 25 °C
Klasa palności	-	Efl	Bez badań - decyzja Komisji 96/603/WE.
Uwalnianie niebezpiecznych substancji	-	CT	cementowy materiał jastrychowy.
Wytrzymałość na ściskanie	-	C35	Compresion - wg normy. EN 13 892- 2
wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu.	-	F9	Flexural - wg normy. EN 13892-2
Przyczepność	-	B1,0	Bond - wg normy. EN 13892-8

Podłoże:

Muszą spełniać obowiązujące normy, być czyste, suche, mocne, nośne (wytrzymałość na ściskanie min. 20 MPa), wolne od kurzu, powłok, pozostałości środków rozdzielających, wykwitów i nie mogą być zamarznięte.

Aby zapewnić jakość podłoża, zaleca się wykonanie sondy potwierdzającej jego spójność, na głębokość minimum 20 mm. Większe ubytki należy najpierw wyrównać, np. naprawczą masą szpachlową DISTYK do betonu. Podłoże należy następnie zagruntować, najlepiej gruntując preparatem szybkoschnącym gruntem uszczelniającym Primer Alfa(**57350DPL)**

W przypadku podłoży takich jak stara posadzka (płytki), należy zastosować warstwę sczepną DISTYK(**57250DPL)**

Sposób użycia:

Suchą mieszankę wymieszaj z czystą wodą spełniającą normę ČSN EN 1008 w określonym stosunku (patrz opakowanie). Przygotowaną mieszankę należy zużyć najpóźniej w ciągu 30 minut.

Dokładne wymieszanie wykonaj mieszadłem spiralnym na wiertarce przy niskich obrotach (do max. 500 obr./min). Po 2-3 minutach mieszania pozostaw masę na 1 minutę do „odpoczynku", po czym można od razu przystąpić do obróbki.

Masę wylewaj pasmami w odstępach 20-30 cm. Należy zadbać, aby nowy materiał został jak najszybciej nałożony do już rozlanego – w celu zapewnienia łączenia (maksymalnie do 30 minut, w zależności od temperatury i wilgotności podłoża).

Podczas aplikacji przeprowadź kontrolę rozlewu. Świeżo nałożony materiał rozprowadź za pomocą rakli, aluminiowej łaty, pacy lub drążka. Aby poprawić jakość powierzchni, użyj wałka kolczastego („jeżowego"), co pozwoli usunąć nadmiar powietrza i wyrównać nałożoną warstwę (długość kolców dobierz odpowiednio do grubości warstwy, max. 30 mm).

Twardniejącej masy nie wolno już rozcieńczać.

Obróbka mieszanki

Pierwszego dnia po wykonaniu wylewki cementowej należy ją chronić przed przeciągami, promieniowaniem słonecznym oraz przyspieszonym wysychaniem. **Twardniejącej masy nie należy spryskiwać.**

W zależności od uzyskanej jakości powierzchni masy może zaistnieć potrzeba przeszlifowania powierzchni przed nałożeniem warstwy użytkowej. Szlifowaną powierzchnię oraz ewentualne zanieczyszczenia należy przed położeniem warstwy użytkowej odkurzyć odkurzaczem przemysłowym.

Przestrzenie konstrukcyjne lub dylatacyjne podłoża muszą zostać uwidocznione (przez przecięcie) w ciągu 24 godzin.

Ostrzeżenie

Nowe pasy należy nakładać do już rozlanej i zagruntowanej warstwy maksymalnie w ciągu 30 minut (w zależności od temperatury aplikacji)! Produkt nie jest przeznaczony jako ostateczna warstwa wykończeniowa.

Nie nadaje się do stosowania na podłożach drewnianych i na bazie drewna, metalu, powłok epoksydowych oraz tworzyw sztucznych – w takich przypadkach zawsze należy skonsultować się z działem technicznym lub produkcyjnym firmy DISTYK.

Grunty i warstwy sczepne muszą być zawsze wyschnięte, inaczej istnieje ryzyko wymieszania się z mieszanką i wpływu na właściwości masy samopoziomującej.

Nie należy wykonywać wylewek samopoziomujących przy temperaturze poniżej +10 °C (zarówno powietrza, jak i podłoża). Nie stosować przy temperaturze powyżej +25 °C, ponieważ grozi to szybkim wysychaniem masy.

Nie stosować na podłożach na bazie siarczanu wapnia bez uprzedniego zastosowania warstwy separacyjnej!

Dodatkowe dosypywanie jakichkolwiek substancji modyfikujących, domieszek, innych wypełniaczy lub spoiw do gotowej mieszanki jest niedozwolone. Także przesiewanie jest zabronione. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku niewłaściwego użycia produktu.

Produkt nie może być stosowany do bezpośredniego zalewania rur z wodą grzewczą w ogrzewaniu podłogowym.

ČSN 74 4505 Podłogi – postanowienia ogólne

Maksymalna dopuszczalna wilgotność wylewki cementowej lub wylewki na bazie siarczanu wapnia, wyrażona w procentach masowych, w momencie układania warstwy użytkowej

warstwa nośna	Wylewka cementowa	wylewka anhydrytowa
płytka kamienna lub ceramiczna	5,0 %	0,5 %
posadzki samopoziomujące na bazie cementu	5,0 %	nie wolno wykonywać
syntetyczne posadzki samopoziomujące	4,0 %	0,5 %
tkanina paroprzepuszczalna	5,0 %	1,0 %
PVC, linoleum, guma, korek	3,5 %	0,5 %
Drewniane podłogi, parkiety, podłogi laminowane	2,5 %	0,5 %

W przypadku, gdy częścią podłogi jest system ogrzewania podłogowego, wymaganie dotyczące maksymalnej dopuszczalnej wilgotności wylewek cementowych należy obniżyć o 0,5%, a wylewek na bazie siarczanu wapnia o 0,2%

Czyszczenie:

Materiał: natychmiast zmyć wodą
Ręce: umyć wodą z mydłem, zastosować krem regenerujący do rąk

Aktualizacja:

Sporządzono w dniu: 05.08.2025 r.
Zauktalizowano w dniu 26.01.2026 ŁB

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 ani stosowanych metod aplikacji, dlatego w żadnym wypadku nie udziela gwarancji poza zakres podanych informacji dotyczących przydatności produktu do konkretnych zastosowań ani poza proceduryużycia. 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.