

mira 6700 CEMPLAN

SAMOPOZIOMUJĄCA MASA SZPACHLOWA DO WYKONYWANIA RÓWNEJ I GŁADKIEJ WARSTWY O GRUBOŚCI 2-45 MM POD PŁYTKI CERAMICZNE, OKŁADZINY DYWANOWE, PCV I IN.

- ▶ samopoziomująca
- ▶ szybkotwardniejąca
- ▶ odporna na ścieranie
- ▶ do nakładania ręcznego i mechanicznego
- ▶ do użytku wewnątrz
- ▶ możliwość chodzenia po 3-5 godz



Produkt należy do grupy: **SPECJALISTYCZNE MASY SAMOPOZIOMUJĄCE**

Zastosowanie:

Mira 6700 cemplan stosuje się do wykonywania równej i gładkiej warstwy pod posadzki na podłożach cementowych, starej okładzinie ceramicznej, powierzchniach malowanych w mieszkaniach, biurach, szpitalach, szkołach, super-marketach, magazynach itp. Powierzchnię wylewki można pokryć wszystkimi typami okładzin i wykładzin jak: płytki ceramiczne, wykładziny dywanowe, winylowe, parkiet, korek i in. Powierzchnie nie narażone na większe obciążenie można ewentualnie pokryć farbą.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być nośne, suche, zwarte, bez kurzu, tłuszczu, olejów itp. Ewentualny szlam cementowy należy zeszlifować, a słabe części podłoża betonowego wybić i naprawić. Ubytki w podłożu naprawić masą 6950 expres. Tłuszcze, oleje, brud itp. zmyć środkiem 7110 base cleaner. Całą powierzchnię dokładnie odkurzyć. Podłoża cementowe należy zagruntować środkiem mira 4180 primer rozcieńczonym z wodą w proporcji 1 część 4180 primer na 1-3 części wody w zależności od stopnia chłonności podłoża. Rozprowadzić po podłożu szczotką lub pędzlem dobrze wcierając. Pozostawić do wyschnięcia na 1-2 godz. Nie wolno pozostawić kaluż. Warstwa gruntująca zwiększa przyczepność wylewki do podłoża, zapobiega powstawaniu pęcherzy powietrznych i odwadnianiu masy przed stwardnieniem. Na podłoża z płytek ceramicznych, terazzo i powierzchniach malowanych nanieść warstwę kontaktową, wykonaną z mira 4730 cembond wymieszanym z wodą i proszkiem zaprawy mira 6700 cemplan aby uzyskać gęstopłynną konsystencję. Mieszanie rozprowadzić po podłożu w warstwie o grubości 1-2 mm pędzlem lub szczotką dobrze wcierając w podłoże.

Mieszanie:

Masę miesza się z wodą w proporcji ok. 5,25 l wody na 25 kg suchej zaprawy. Mieszać przez 1-2 min. wolnoobrotowym mieszadłem do kleju lub w mieszalniku pompy, po czym masa gotowa jest do użycia. Nadmiar wody spowoduje rozwarstwienie wylewki i obniży jej wytrzymałość.

Nanoszenie:

Gotową, wymieszaną masę wylewa się na podłogę rozprowadzając np. stalową pacą, po czym masa samoczynnie rozlewa się i poziomuje. Mira 6700 cemplan można nanosić pompą zaopatrzoną w mieszalnik. Przy rozkładaniu pompą, wylana powierzchnia nie powinna być szersza niż 6-8 m. Przy większych powierzchniach należy je podzielić na mniejsze obszary stosując np. mira plan stop - samoprzylepną taśmę z gąbki.

Temperatura:

Temperatura stosowania min +6°C powietrza i podłoża.

Czas przydatności do użycia:

Po wymieszaniu z wodą masa nadaje się do użycia przez 20 min.

Czas schnięcia:

Lżejszy ruch pieszego można dopuścić po 4-8 godz. Dalsze wykańczanie nawierzchni po 2-4 dniach. Czas przystąpienia do układania szczelnych i wrażliwych na wilgoć okładzin zależy od końcowej wilgotności podłoża.

Zużycie:

1,7 kg/m² na każdy 1 mm grubości warstwy.

Czyszczenie narzędzi:

Czystą wodą bezpośrednio po użyciu. Mocno stwardniałe pozostałości można usunąć tylko mechanicznie.

Opakowanie:

6700 cemplan konfekcjonowany jest w 25 kg workach papierowych wzmocnionych plastikiem.

Przechowywanie i transport:

Przechowywać w pomieszczeniach suchych. W czasie transportu chronić przed wilgocią. Produkt w oryginalnym i nieuszkodzonym opakowaniu można magazynować min.1 rok od daty produkcji.

Warunki higieny pracy:

Produkt zawiera cement. Reaguje z wodą alkalicznie dlatego należy chronić skórę i oczy. W razie podrażnienia przemyć starannie wodą to miejsce i zasięgnąć porady lekarza. Chronić przed dziećmi.

Atesty:

ITB AT-15-4510/2000, Ocena Higieniczna PZH nr 1/B-295/95.

 Dane techniczne:

Baza:	cement chemiczny, wypełniacz mineralny, polimery.
Grubość warstwy:	2 - 45 mm
Wytrzymałość na ściskanie:	22,0 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie:	10,0 N/mm ²
Przyczepność do zagruntowanego podłoża betonowego:	1,6 N/mm ² *
Skurcz liniowy przy grubości warstwy 15 mm:	0,05 %
Początek wiązania:	150 min.
Koniec wiązania:	190 min.
Gęstość nasypowa:	1380 kg/m ³
Rozpływalność flow-test:	150 - 160 mm

* zniszczenie w warstwie podkładu

 Notatki:

Lined area for notes, consisting of approximately 28 horizontal lines.