

Podkładowa posadzka cementowa
od 25 do 60 mm



Zastosowanie

TECHNIFloor P1 jest gotową zaprawą do wykonywania posadzek oraz podkładów cementowych zespolonych z podłożem o minimalnej grubości 25 mm lub na warstwie odcinającej przy zachowaniu minimum 30 mm grubości. Nadaje się pod wykładziny, parkiety, płytki i panele podłogowe. Może być stosowana na podłożu wykonanym na spoiwie hydraulicznym oraz na warstwie paraizolacji lub izolacji przeciwwilgociowej. W systemach ogrzewania podłogowego minimalna grubość warstwy nad elementem grzejnym wynosi 30 mm.

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być trwałe, nośne i odpowiednio wysezonowane, oczyszczone z zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność posadzki tj. pyłu, brudu, mleczka cementowego, tłuszczu, substancji bitumicznych itp. Należy usunąć warstwy kruche i łuszczące, resztki powłok malarskich i klejów. Spękania poszerzyć i odkurzyć, niewielkie ubytki uzupełnić zaprawą wyrównującą. Słabe podłoża zagruntować preparatem głęboko penetrującym **TECHNIGrunt-GA** lub **TECHNIGrunt-A** gdy podłoże ma nadmierną lub niejednorodną chłonność. Przy układaniu posadzki powtórzyć dylatacje podłoża oraz wykonać dylatację obwodową.

Sposób użycia

Zawartość worka wsypać do naczynia z podaną ilością czystej, chłodnej wody i mieszać mechanicznie lub ręcznie, aż do uzyskania jednorodnej i wilgotnej konsystencji. Po odczekaniu 10 minut ponownie wymieszać. Przygotowaną zaprawę posadzkową rozłożyć na podłożu, a następnie wyrównać jej powierzchnię przy użyciu listwy zgarniającej lub pacy. Należy pamiętać aby przerwy pomiędzy poszczególnymi łączeniami posadzki były nie dłuższe niż 20-30 minut. Podczas wykonywania podkładów należy przestrzegać zasad stosowania szwelin dylatacyjnych: konstrukcyjnych, izolacyjnych i przeciwskurczowych. Szweliny przeciwskurczowe powinny wydzielać powierzchnię na mniejsze pola nie większe niż 20m², przy długości boku do 5m, zaś szwelin izolacyjne mają na celu oddzielenie wykonywanego podkładu od innych elementów konstrukcyjnych budynku takich jak: słupy, ściany i schody oraz w miejscach w których następuje zmiana grubości podkładu. Ruch pieszny dopuszcza się po min. 2-3 dniach przy odpowiednich warunkach temperaturowych. Przygotowaną ilość należy zużyć w ciągu ok. 1 godziny od wymieszania z wodą. W przypadku zgęstnienia zaprawy w tym czasie należy ją ponownie wymieszać nie dolewając wody. Przedozowanie wody obniży wytrzymałość, wydłuży czas wiązania i może być przyczyną jej spękania oraz pogorszy wszystkie inne właściwości posadzki. Na powierzchni posadzki **TECHNIFloor P1** o wilgotności < 4% można układać płytki ceramiczne, terakotę i gres, używając odpowiedniej zaprawy klejącej **TECHNIKlej**

Zalecenia i uwagi

Prace wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +25°C. Świeżą podkładową posadzkę cementową należy chronić przed niesprzyjającymi warunkami atmosferycznymi, zabezpieczając przed przesuszeniem i zawilgoceniem. Świeże zabrudzenia należy czyścić wodą a trudne do usunięcia resztki związanej zaprawy zmywać odpowiednim do tego celu preparatem. Wszelkie dane techniczne i informacje o sposobie stosowania odnoszą się do warunków normowych. W innych warunkach parametry techniczne, a w tym czas schnięcia, może ulec zmianie.

Preparat drażniący – zawiera cement i wapno. Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę. Wyrób wymieszany z wodą ma odczyn alkaliczny. Chronić naskórek i oczy. W przypadku zabrudzenia oczu przemyć je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza. Chronić przed dziećmi. Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy. Informacje odnośnie zagrożenia zdrowia lub życia znajdują się w karcie technicznej wyrobu.

Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami i przepisami BHP. TECHNITynk Sp. z o.o. gwarantuje i ponosi odpowiedzialność za jakość produktu, natomiast nie ma wpływu na sposób jego użycia i warunki w jakich był stosowany. TECHNITynk Sp. z o.o. nie odpowiada za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu.

TECHNIFloor P1

Podkładowa posadzka cementowa
od 25 do 60 mm

 TECHNITynk®



Przechowywanie i składowanie

Do 12 miesięcy od daty produkcji przy składowaniu na paletach, w suchych pomieszczeniach i w oryginalnych nie uszkodzonych opakowaniach. Chronić przed zawilgoceniem i przemrożeniem w czasie transportu i składowania.

Zużycie

Średnie zużycie wynosi ok. 1,8 - 2,0 kg/m²/mm.

DANE TECHNICZNE

Skład	sucha mieszanka cementu, wypełniaczy oraz środków modyfikujących
Gęstość nasypowa	ok. 1,6 g/cm ³
Proporcje mieszania	0,135 l ± 5% wody na 1 kg 3,375 l ± 5% l wody na 25 kg
Czas zużycia	ok. 1 godz.
Grubość warstwy	od 25 do 60 mm
Reakcja na ogień	Klasa A1 _{fl}
Ruch pieszcy	po ok. 2-3 dniach
Wytrzymałość na ściskanie	Klasa C12
Wytrzymałość na zginanie	Klasa F4

Opakowanie

Worki papierowe 25 kg. Paleta 1200 kg w workach 25 kg (48 szt.).

Data produkcji na opakowaniu.

Wyrób jest zgodny z normą EN 13813

Wyrób posiada Atest Higieniczny oraz Deklarację Właściwości Użytkowych

Powyższe dane, wskazówki i zalecenia opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniu i zostały one udzielone w dobrej wierze, zgodnie z obowiązującymi w firmie TECHNITynk Sp. z o.o. zasadami. Sposoby postępowania zaproponowane przez TECHNITynk Sp. z o.o. uznane są za powszechne, jednakże każdy użytkownik tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby w tym poprzez sprawdzenie produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności otrzymanych materiałów dla osiągnięcia założonych przez siebie celów. TECHNITynk Sp. z o.o. oraz nasi upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione w wyniku nieprawidłowego, bądź błędnego użycia materiałów.