

Zastosowanie

TECHNITynk Mineral to dekoracyjny, cienkowarstwowy tynk szlachetny strukturalny, przeznaczony do ręcznego wykonywania wypraw tynkarskich wewnątrz i na zewnątrz budynków z zastosowaniem płyt styropianowych lub płyt z wełny mineralnej.

Rodzaj podłoża

Tynki cementowe, cementowo-wapienne i gipsowe, wysezonowane powierzchnie betonowe płyty gisowo-betonowe oraz warstwa zbrojna w systemach ociepleń TECHNItherm EPS

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być dostatecznie nośne, równe, suche oraz oczyszczone ze wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność wyprawy tj. kurzu, wapna, tłuszczu, resztek starych powłok malarskich. Tynki i betony powinny być związane i wysezonowane. Usunąć stare warstwy o słabej przyczepności a ubytki i nierówności uzupełnić i wyrównać. Podłoże zanieczyszczone mikrobiologicznie (glony, grzyby itp.) należy oczyścić i zabezpieczyć preparatem TECHNIStop. Podłoża zagruntować preparatem gruntującym TECHNIFlex-A.

Sposób użycia

Zawartość worka wsypać do naczynia z odmierzoną ilością czystej, chłodnej wody i dokładnie wymieszać mechanicznie mieszadłem wolnoobrotowym, aż do uzyskania jednolitej masy bez grudek. Po odczekaniu 10 minut ponownie mieszać na szybkich obrotach około 1 minuty. Gotową zaprawę należy zużyć w ciągu 1 godziny od wymieszania z wodą. W przypadku zgęstnienia masy w tym czasie, należy ją ponownie intensywnie wymieszać nie dolewając wody. Przedozowanie wody pogorszy wszystkie parametry techniczne tynku.

Na wcześniej odpowiednio przygotowane i zagruntowane podłoże naciągnąć tynk za pomocą pacy ze stali nierdzewnej i wyrównać (na grubość ziarna). Po krótkim czasie (zależnym od warunków występujących w trakcie nakładania) przystąpić do fakturowania przy pomocy pacy plastikowej. Tynk można zacierać w pionie, poziomie lub ruchem okrężnym uzyskując dzięki temu różne faktury. Podczas nakładania tynku przestrzegamy generalnej zasady „mokre na mokre” w celu uniknięcia widocznych odcień. Tynkowaną powierzchnię należy chronić (zarówno w trakcie prac jak i po wykonaniu wyprawy) przed bezpośrednim nasłonecznieniem, działaniem wiatru i opadami atmosferycznymi. Czas wysychania tynku to ok 48 godzin i zależy on od podłoża, temperatury i wilgotności względnej powietrza. Temperatura otoczenia w trakcie robót jak i podczas wysychania powinna wynosić od +5°C do +25°C. Malowanie tynków farbami powinno nastąpić po pełnym wyschnięciu zaprawy oraz pełnym związaniu cementu. Okres kondycjonowania prób cementowych to 28 dni.

Zalecenia i uwagi

Wszelkie dane techniczne i informacje o sposobie stosowania odnoszą się do warunków normowych. W innych warunkach mogą one ulec zmianie. Prace wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +25°C. Świeże okładziny należy chronić przed nadmiernym i bezpośrednim nasłonecznieniem, działaniem wiatru oraz opadami atmosferycznymi. Świeże zabrudzenia należy czyścić wodą a trudne do usunięcia resztki związanego tynku zmywać odpowiednim do tego celu preparatem.

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 dotyczące zagrożenia dla zdrowia lub życia zawarte są w karcie charakterystyki 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.

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.

Dane techniczne

Skład

sucha mieszanka cementu, 1,5 mm około 2,0-3,1 kg/m²
środków modyfikujących 2,0 mm około 2,8-4,1 kg/m²
oraz kruszyw

Gęstość nasypowa

1377-1683 g/cm³

Proporcje mieszania

0,20-0,23L na 1 kg
5,00-5,75L na 25 kg

Czas zużycia

ok. 1 godz.

Konsystencja

6,0-9,0 cm

Zużycie

Orientacyjne zużycie uzależnione jest od stanu podłoża oraz od przyjętej technologii nakładania. W związku z tym zalecamy dokładne jego określenie na podstawie próby

Opakowanie

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

Data produkcji na opakowaniu.

Wyrób jest zgodny z wymaganiami Europejskiej Oceny Technicznej ETA 16/0404 z dnia 12/09/2016

Wyrób posiada 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.