



KARTA TECHNICZNA

KEIM POROSAN[®]-TRASS-ZEMENTPUTZ

1. OPIS PRODUKTU

Sucha zaprawa ze spoiwem hydraulicznym, na bazie cementu, trasu, mrozoodpornych piasków i innych dodatków. Zaprawa tynkarska ogólnego przeznaczenia zg. z PN-EN 998-1. Wytrzymałość odpowiada kategorii CS IV, P III wg. DIN V 18 550. Przy zastosowaniu jako obrzutka w systemie tynków renowacyjnych KEIM, zg. z instrukcją WTA 2-9-04/D nanosić krzyżowo do 50% powierzchni.

2. ZASTOSOWANIE

Nanoszenie jako obrzutka:

KEIM Porosan-Trass-Zementputz nanosić jako obrzutka w celu poprawy przyczepności na mało chłonnych powierzchniach murów, dla tynku renowacyjnego KEIM Porosan-Trass-Sanierputz-NP lub KEIM Porosan-Ausgleichsputz-NP.

Nanoszenie jako całopowierzchniowy tynk izolacyjny, zewnętrzny lub cokołowy:

KEIM Porosan-Trass-Zementputz nakładać na całą powierzchnię w strefie posadzki. Razem z zaprawą uszczelniającą KEIM Porosan-Dichtungsschlämme tworzy izolację wewnątrz i na zewnątrz budynku. KEIM Porosan-Trass-Zementputz można także nakładać jako tynk cokołowy na całą powierzchnię do wysokości 30 cm powyżej poziomu gruntu.

3. WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

- znakomita przyczepność do podłoża
- wysoka mrozoodporność
- odporny na wodę rozbryzgową i wilgoć

DANE TECHNICZNE:

- Największy rozmiar ziarna (granulacja): 5,0 mm

KLASYFIKACJA:

- Rodzaj tynku: GP
- Kategoria wytrzymałości na ściskanie: CS IV ≥ 6 N/mm²
- Norma badania wytrzymałości na ściskanie: DIN EN 1015-11
- Przyczepność: $\geq 0,08$ N/mm²
- Przełom przy badaniu przyczepności: A,B,C
- Klasyfikacja według: DIN EN 998-1
- Norma badania przyczepności: DIN EN 1015-12
- Absorpcja wody: W2
- Norma badania absorpcji wody: DIN EN 1015-18
- Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej (wartość μ): ≥ 25

KOLOR:

naturalny

4. STOSOWANIE

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże musi być wytrzymałe (nośne), suche, czyste oraz nie może być zbyt chłonne. Jako obrzutka: Istniejący zasolony tynk skuć do wys. 80 cm (bardzo ważne!) powyżej widocznej strefy uszkodzeń, docierając aż do zdrowego muru. Zawierający sól, skuty gruz budowlany natychmiast usunąć. Kruchą zaprawę fugową skuć na głębokość 2 cm, kruche kamienie wymienić. Mury dokładnie wyczyścić na sucho (np. szczotką drucianą), a następnie usunąć kurz (np. sprężonym powietrzem).

WARUNKI / TEMPERATURA NANOSZENIA:

Temperatura otoczenia i podłoża ≥ 5 °C podczas nanoszenia i schnięcia. Nie nakładać przy bezpośrednim działaniu promieni słonecznych ani na nagrzane powierzchnie. Chronić przed słońcem, wiatrem i deszczem w trakcie i po aplikacji.

ZUŻYCIE:

ok. 1,56 kg/m² na mm jako całopowierzchniowy tynk cokołowy.

ok. 5 kg/m² jako półkryjąca warstwa obrzutki

Podane zużycia są jedynie szacunkowe, przyjęte dla podłoży gładkich. Dokładne zużycie należy ustalić poprzez aplikację próbną na obiekcie.

NANOSZENIE:

Jako obrzutka: 1 worek KEIM Porosan-Trass-Zementputz rozrobić z 4,3 L wody za pomocą mieszadła, betoniarki lub zwykłego agregatu tynkarskiego aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Nakładać krzyżowo ręcznie lub maszynowo, półkryjąco. Po nałożeniu preparatu mur powinien być jeszcze wyraźnie widoczny (ok. 50% powierzchni). Rozmieszaną zaprawę natryskową zużyć w ciągu godziny.

Jako całopowierzchniowy tynk izolacyjny, zewnętrzny lub cokołowy: 1 worek KEIM Porosan-Trass-Zementputz rozmieszać z ok. 3,6 L wody za pomocą mieszadła, betoniarki lub zwykłego agregatu tynkarskiego aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Nakładać na całą powierzchnię ręcznie lub maszynowo, następnie zatrzeć, a po wstępnym związaniu nadać powierzchni fakturę z pomocą niewielkiej ilości wody.

PIELĘGNACJA:

KEIM Porosan-Trass-Zementputz w trakcie i po aplikacji chronić przed słońcem, silnym wiatrem i zbyt szybkim wyschnięciem. W razie konieczności powierzchnię zwilżać.

CZAS SCHNIĘCIA:

Obrzutka:

1 – max. 2 dni odstępu czasowego. (W przypadku dłuższego czasu lub niekorzystnych warunków mogą powstać warstwy spieczone, które należy usunąć).

Całopowierzchniowego tynku izolacyjnego lub cokołowego: min. 2 dni, następnie można stosować KEIM Porosan-Dichtungsschlämme.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI:

Narzędzia, maszyny i urządzenia mieszające czyścić wodą natychmiast po użyciu. Związany produkt można usunąć tylko mechanicznie.

5. OPAKOWANIE

Zawartość pojemnika	Jednostka miary	Ilość na palecie	Rodzaj
25	kg	42	worek

6. SKŁADOWANIE

Maks. czas przechowywania	Warunki przechowywania
12 miesięcy	suche pomieszczenie

7. USUWANIE ODPADÓW

Informacje na temat usuwania odpadów - patrz sekcja 13 Karty Charakterystyki.

Europejski Katalog Odpadów: 17 01 01

8. INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

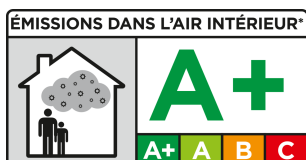
Patrz Karta Charakterystyki produktu.

KOD GIS: ZP 1

9. UWAGI KOŃCOWE

Powierzchnie, które nie są przeznaczone do malowania (w szczególności szkło, kamień naturalny, ceramika) odpowiednio chronić. Odpryski z powierzchni w otoczeniu pracy bądź transportu natychmiast rozcieńczyć dużą ilością wody i usunąć. Łączenie/mieszanie z produktami nie będącymi częścią systemu lub z obcymi materiałami nie jest dozwolone.

10. CERTYFIKATY I ZNAKI JAKOŚCI



Wymienione wartości i właściwości produktu są wynikiem intensywnych prac badawczych i praktycznych doświadczeń. Nasze zalecenia dotyczące stosowania, przekazane ustnie bądź na piśmie mają stanowić dla Państwa pomoc przy wyborze naszych produktów i nie stanowią żadnych umownych warunków prawnych. W szczególności nabywcy i użytkownicy są zobowiązani do przydatności naszych produktów do zamierzonych celów użycia z zawodową starannością. Należy przestrzegać ogólnych zasad techniki budowlanej. Firma zastrzega sobie zmiany służące polepszeniu produktu bądź jego stosowania. Publikacja niniejszej Karty Technicznej unieważnia poprzednie.