



KARTA TECHNICZNA

KEIM SECCOPOR® -GROSSO

1. OPIS PRODUKTU

Specjalny tynk o szczególnie dobrych właściwościach transportu wilgoci, doskonale wpływający na regulację wilgotności pomieszczenia. Zaprawa tynkarska ogólnego przeznaczenia zgodnie z PN-EN 998-1. Sucha zaprawa na bazie wapienno-cementowej z kruszywem mineralnym i specjalnymi dodatkami porotwórczymi. Odpowiada kategorii CS II (grupa P II według DIN V 18550). Spoiwo zastosowane w KEIM Seccopor-Grosso posiada wysoką odporność na działanie siarczanów.

2. ZASTOSOWANIE

KEIM Seccopor-Grosso jest stosowany do prac naprawczych i zapewnienia szybkiego wysychania ścian obciążonych wilgocią na powierzchniach wewnątrz i na zewnątrz. Szczególnie nadaje się do stosowania w wilgotnych piwnicach, w pomieszczeniach ze szkodami popowodziowymi, w budynkach zabytkowych, starych budowlach, itp., a także do regulowania wilgotności w pomieszczeniach zawilgoconych, w celu zapobiegania powstawania grzybów. KEIM Seccopor-Grosso można stosować na podłożach o niewielkim stopniu zasolenia (zg. z instrukcją WTA „Systemy tynków renowacyjnych”). W przypadku niepewności co do stopnia zasolenia, zaleca się wykonanie analizy solnej. KEIM Seccopor-Grosso można także stosować na zewnątrz. KEIM Seccopor-Grosso nie jest odpowiedni do stosowania obszarze cokołu.

3. WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

- możliwa duża grubość warstwy
- wyjątkowe właściwości schnięcia dzięki specyficznej geometrii porów
- nieograniczony, wysoki kapilarny transport wody (nie hydrofobowy)
- reakcja na ogień: niepalny (A1)

DANE TECHNICZNE:

- Gęstość objętościowa świeżej zaprawy: ok. 1,45 kg/dm³
- Największy rozmiar ziarna (granulacja): 2,0 mm

KLASYFIKACJA:

- Rodzaj tynku: GP
- Kategoria wytrzymałości na ściskanie: CS II 1,5 -5,0 N/mm²
- Norma badania wytrzymałości na ściskanie: DIN EN 1015-11
- Przyczepność: $\geq 0,08$ N/mm²
- Przełom przy badaniu przyczepności: A,B,C
- Norma badania przyczepności: DIN EN 1015-12
- Absorpcja wody: W0
- Norma badania absorpcji wody: DIN EN 1015-18
- Porowatość: ≥ 40 %
- Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej (wartość μ): ≤ 11

KOLOR:

szary

4. STOSOWANIE

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże musi być wytrzymałe (nośne), suche, czyste oraz nie może być zbyt chłonne. Istniejący uszkodzony stary tynk i kruchą zaprawę fugową skuć do wys. 80 cm powyżej widocznej strefy uszkodzeń docierając aż do zdrowego muru. Skuty gruz budowlany natychmiast usunąć. Mury dokładnie wyczyścić szczotką drucianą i ewentualnie usunąć warstwy odpajające się. W przypadku podłoża silnie chłonnych lub przy wysokich temperaturach otoczenia powierzchnię należy przednio zwilżyć.

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.

PRZYGOTOWANIE MATERIAŁU / MIESZANIE I TRANSPORT:

Wymieszać KEIM Seccopor-Grosso z ok. 5,0 - 6,0 L (ilości przyjęte dla 1 worka) czystej wody za pomocą mieszadła do jednorodnej, zwartej konsystencji i pozostawić na krótki czas w celu dojrzewania. Stężatego materiału nie należy w żadnym wypadku ponownie mieszać z wodą. Materiał można mieszać ręcznie, betoniarką o pracy ciągłej lub agregatem tynkarskim. rozmieszać odpowiednim mieszadłem ok. 1 - 2 minuty. Zaleca się podczas aplikacji maszynowej stosowanie dodatkowego mieszadła (np. PFT Rotomix). Uruchomić agregat przy dużej ilości wody, a następnie powoli redukować jej ilość.

Czas stosowania: po rozmieszczeniu, nałożyć w ciągu 30 minut. Stężatego materiału nie należy ponownie rozrabiać.

ZUŻYCIE:

ok. 1,4 kg/m² na mm

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

SYSTEM WARSTWOWY:

Grubość tynku na podłożach o niewielkim stopniu zasolenia (zg. z instrukcją WTA „Systemy tynków renowacyjnych”) minimum 20 mm; przy zastosowaniu na podłożach bez zasolenia, jako tynk regulujący wilgotność - minimum 10 mm.

Grubość pojedynczej warstwy nie może przekraczać 22 mm. Większe nierówności zostaną wyrównane przy nakładaniu pierwszej warstwy KEIM Seccopor-Grosso. Kolejne warstwy tynku można nakładać, po uprzednim uszorstnieniu wcześniej nałożonej warstwy, już w dniu następnym. W przypadku podwyższonych wymagań zachowania podłoża bez rys, należy zachować odstęp czasu 1 dzień schnięcia na każdy mm grubości tynku.

WIERZCHNIA WARSTWA TYNKU:

W przypadku zastosowania KEIM Seccopor-Grosso jako tynk wierzchni, po odpowiednim czasie wiązania powierzchnię można filcować pacą gąbkową.

PIELĘGNACJA:

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

CZAS SCHNIĘCIA:

Min. 1 dzień na każdy 1 mm grubości tynku (w zależności od temperatury i wilgotności względnej otoczenia).

Odstęp czasu nie ma zastosowania w przypadku nanoszenia KEIM Seccopor-Grosso z KEIM Seccopor-Grosso.

W przypadku braku podwyższonych wymagań dla zachowania podłoża bez rys, można nakładać kolejne warstwy następnego dnia.

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	36	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

Ze względu na szybkie wysychanie tynku, w przypadku zasolenia podłoża, może dojść do pojawienia się wykwitów solnych na powierzchni. W razie potrzeby można je usunąć zmiatając. Dla dobrego wysychania należy zapewnić wentylację pomieszczenia.

Powłoki malarskie nakładać wyłącznie na powierzchnie wolne od soli i zwiqzane. Minimalny okres schnięcia przed nałożeniem powłok malarskich wynosi 14 dni. W wnętrzach zaleca się stosowanie farb KEIM Ecosil-ME lub KEIM Biosil. Na zewnątrz odpowiednie są farby KEIM Granital i KEIM Purkristalat. Warstwy silnie spieczone należy usunąć odpowiednimi metodami przed nałożeniem farby.

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 przekonania się o 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.