



KARTA TECHNICZNA

KEIM MINERALPUTZ

1. OPIS PRODUKTU

KEIM Mineralputz jest wysokiej jakości lekkim, cienko-warstwowym tynkiem mineralnym, produkowanym jako sucha zaprawa CR zgodnie z PN-EN 998-1, na bazie mineralnych spoiw i wypełniaczy.

2. ZASTOSOWANIE

Warstwa wierzchnia w systemach ociepleń KEIM. Ponadto jako tynk wierzchni na wszystkie równe, niezbyt szorstkie podłoża mineralne.

3. WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

- niepalny
- otwarty dyfuzyjnie
- wysoka wydajność przy nakładaniu maszynowym

Dane techniczne:

- Absorpcja wody: $w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
- Dyfuzyjnie równoważna grubość warstwy powietrza: $s_d < 0,1 \text{ m}$
- Uziarnienie: baranek 5 mm
- kolor: naturalna biel

4. STOSOWANIE

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być równe, suche, nośne, niezbyt chłonne, czyste i wolne od wszelkich pozostałości mogących wpłynąć na przyczepność.

Podłoża, które nie wymagają gruntowania:

- KEIM Pulverkleber-90
- KEIM Armierungsmasse-100
- KEIM AquaROYAL-Armierungsmörtel
- KEIM Universalputz
- KEIM Turado

Podłoża, które wymagają gruntowania KEIM Putzgrund:

- tynki mineralne PII i PIII zg. z DIN 18 550
- tynki gipsowe i płyty kartonowo-gipsowe

Nanoszenie:

Ilość wody ok. 5,8 – max. 8,5 L/25 kg

Minimalną ilość wody wlać do pojemnika (np. kasta do zapraw), wsypać KEIM Mineralputz, rozmieszać i mieszać przez kilka minut za pomocą wolnoobrotowego mieszadła elektrycznego. W razie potrzeby dodać wody

dla uzyskania konsystencji gęstej śmietany, jednak nie przekraczać wartości maksymalnej. Tynk nakładać pacą ze stali nierdzewnej i zatrzeć na grubość ziarna. Aby uniknąć przebarwień nakładać całopowierzchniowo – metodą „mokre obok mokrego”. Na jednej powierzchni stosować tynk wyłącznie o tym samym numerze produkcyjnym (Charge). Oprócz zacierania możliwe jest indywidualne kształtowanie powierzchni tynku np. poprzez „czesanie” grabkami lub szczotką. Konieczne jest wykonanie próby. Należy wziąć pod uwagę wpływ nadanej struktury na odbiór koloru oraz ewentualną późniejszą tendencję do szybszego brudzenia się elewacji.

Przygotowanie i aplikacja maszynowa:

KEIM Mineralputz można przygotować (wymieszać z wodą) w urządzeniu o pracy ciągłej (np. betoniarka). Ilość wody dopasować do odpowiedniej konsystencji. Przed nanoszeniem ręcznym zaprawę krótko przemieszać mieszadłem elektrycznym dla osiągnięcia optymalnej konsystencji. Do nakładania maszynowego zaprawy przygotowanej w betoniarce nadają się agregaty tynkarskie o regulowanym natężeniu przepływu. Nałożony tynk należy „ściągnąć” na grubość ziarna, a następnie zatrzeć pacą plastikową lub metalową

Warunki nanoszenia:

Powyżej +5°C temperatury powietrza i podłoża podczas nakładania i schnięcia. Nie nanosić przy bezpośrednim nasłonecznieniu lub na nagranych przez słońce podłożach. Podczas nakładania i schnięcia chronić przed wiatrem i deszczem.

Zużycie:

ok. 5,0 kg/m²

Uwaga:

W przypadku tynków mineralnych, w zależności od warunków atmosferycznych mogą wystąpić lekkie różnice i nieregularności w odcieniu, które nie są podstawą do kwestionowania jakości. Aby zminimalizować różnice w odcieniu należy, w miarę możliwości, zamówić ilość na cały obiekt, która, w razie potrzeby, będzie dostarczana partiami. Ze względów estetycznych należy przewidzieć przynajmniej jednokrotne malowanie farbą elewacyjną KEIM.

Powłoka malarska:

Przed malowaniem zachować przerwę min. 5 dni. KEIM Mineralputz można pokryć dwiema warstwami farby KEIM Soldalit w wybranym kolorze.



5. OPAKOWANIA

Worek 25 kg.

6. SKŁADOWANIE

Przechowywać w suchym i chłodnym pomieszczeniu. Chronić przed wilgocią. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach.

7. USUWANIE ODPADÓW

Europejski Katalog Odpadów: 17 01 01
Po dodaniu wody i związaniu produkt może być usuwany jako gruz budowlany.

8. ZALECENIA BHP

Giscode: ZP1

Powierzchnie, które nie są przeznaczone do pokrywania (np. szkło, kamień naturalny, ceramika itd.), odpowiednio chronić. Odpryski z powierzchni w otoczeniu pracy bądź transportu natychmiast rozcieńczyć dużą ilością wody i usunąć. Chronić oczy i skórę przed odpryskami. Przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci. Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu pracy i w czasie schnięcia.

Przestrzegać wskazówek zawartych w karcie charakterystyki dostępnej na stronie www.keim.com.

9. CERTYFIKATY I APROBATY



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.