



KARTA TECHNICZNA

KEIM STUCASOL®

1. OPIS PRODUKTU

Gotowy do użycia tynk żolowo-krzemianowy o wyjątkowej kombinacji spoiw. Spełnia najwyższe wymagania jakościowe i uzyskuje głębię koloru, bez konieczności nakładania wierzchnich warstw malarskich.

2. ZASTOSOWANIE

Wierzchni tynk kryjący na podłoża mineralne i organiczne, stosowany wewnątrz i na zewnątrz. Tynk wierzchni w systemach ociepleń KEIM.

3. WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

Wysoce odporny na działanie czynników atmosferycznych, o wysokiej paroprzepuszczalności, hydrofobowy, światłotrwały, bez tendencji do żółknięcia.

Reakcja na ogień	A2-s1, d0
Absorpcja wody	W3 (<0,1 kg/m ² v/h)
Przepuszczalność pary wodnej	V1 (>150 g/m ² d)
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ	< 30
Przyczepność	≥ 0,3 MPa
Gęstość	1,5-1,8 g/cm ³

Kolor:

Naturalna biel i kolory z palet KEIM; nie jest dostępny w kolorach od 9001 do 9010 ani w kolorach od 9001 S do 9012 S. Inne kolory na zapytanie.

4. STOSOWANIE

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być czyste, suche, równe, wytrzymałe i oczyszczone z pozostałości utrudniających wiązanie. Ubytki w podłożu uzupełnić odpowiednim materiałem (np. zaprawą KEIM Universalputz do podłoży mineralnych). Podłoża o nierównomiernej chłonności zagruntować KEIM Soldalit-Fixativ. Podłoża nowe, naprawiane lub o nieregularnej strukturze, względnie pod intensywne kolory, zagruntować farbą podkładową KEIM Stu-

casol-Fondo w odpowiednim kolorze. Przy tynku typu „kornik” zaleca się nałożenie wyrównującej kolor warstwy pośredniej. Wymagania odnośnie równości podłoża należy odpowiednio dopasować do pożądanej wielkości ziarna tynku wierzchniego.

Nanoszenie:

KEIM Stucasol przed użyciem rozmieszczać mieszadłem wolnoobrotowym. Nakładać nierdzewną, stalową szpachelką, rozcierać na grubość ziarna i zacierać do uzyskania pożądanego efektu. Wybór techniki pracy i narzędzi ma wpływ na końcowy efekt.

Rzadszą konsystencję można uzyskać poprzez dodanie KEIM Soldalit-Fixativ, max. 150 ml na wiadro tynku. Nadmierne rozcieńczenie pogorszy właściwości tynku (np. kolor, struktura). Nie rozcieńczać wodą. Aby uniknąć widocznych miejsc przerw roboczych, materiał należy nakładać w jednym cyklu na całą powierzchnię, metodą „mokre obok mokrego”. Na jednej powierzchni stosować tynk wyłącznie o tym samym numerze produkcyjnym (Charge).

Aplikacja maszynowa:

KEIM Stucasol można nakładać maszynowo, a następnie nadawać strukturę za pomocą pacy lub pozostawić bez obróbki. Do prostego nakładania nadają się pompy do zapraw o regulowanej wydajności.

Dla uzyskania równomiernego rozłożenia materiału, należy użyć pompy do zaprawy z możliwością bezstopniowej zmiany wydajności i elektrycznym sterowaniem. Zaleca się natrykiwać powierzchnię najmniejszym strumieniem dwa razy metodą „mokre na mokre”. Średnica dyszy powinna być ok. 3 razy większa od wybranej wielkości ziarna. Długość węża nie powinna przekraczać 20 m.

Warunki/temperatura nanoszenia:

Od +8°C temperatury powietrza i podłoża, podczas nanoszenia i schnięcia. Nie nanosić przy bezpośrednim nasłonecznieniu lub na nagrzane przez słońce podłoże, przy deszczu i silnym wietrze. W czasie schnięcia powierzchnie chronić przed wiatrem i deszczem.

Czas schnięcia:

Ok. 12 h, w zależności od temperatury, wilgotności i ilości nakładanego materiału. Po upływie ok. 2 dni można nakładać farbę.

Zużycie:

Tynk o strukturze baranka (Kratzputz):

K1 (1 mm) - ok. 1,3 kg/m²

K1,5 (1,5 mm) - ok. 2,3 kg/m²



K2 (2 mm) - ok. 3,0 kg/m²

K3 (3 mm) - ok. 3,6 kg/m²

Podane ilości są wartościami szacunkowymi. Rzeczywiste zużycie zależy od sposobu nanoszenia i właściwości podłoża. Warstwa podkładowa KEIM Stucasol-Fondo może zmniejszyć zużycie.

Czyszczenie narzędzi:

Natychmiast po użyciu narzędzia czyścić wodą.

Uwaga:

KEIM Stucasol przy zachowaniu zalecanych warunków stosowania schnie jednolicie, a struktura ziarna jest widoczna. Nie ma potrzeby nakładania kolejnej warstwy w celu poprawy stabilności koloru. Przy niekorzystnych warunkach pogodowych, podczas schnięcia tynków barwionych mogą powstawać przebarwienia. Nie jest to wada techniczna i w zależności od pożądanego efektu, przebarwienia można usunąć poprzez nałożenie warstwy farby kryjącej lub laserunkowej.

5. OPAKOWANIA

Pojemniki o zawartości 25 kg.

6. SKŁADOWANIE

W chłodnym pomieszczeniu, w temperaturach dodatnich, 12 miesięcy, w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

7. USUWANIE ODPADÓW

Europejski Katalog Odpadów: 08 01 12

Tylko pojemniki całkowicie opróżnione nadają się do

powtórznego przetwarzania (Recycling).

8. ZALECENIA BHP

Giscode: BSW10

Powierzchnie sąsiednie, w szczególności elementy budowlane wrażliwe na alkalia (np. szkło, kamień naturalny, ceramika itp.) chronić stosując właściwe zabiegi. Rozpryski z powierzchni w otoczeniu pracy bądź transportu należy natychmiast spłukać wodą i usunąć. Chronić skórę i oczy przed rozpryskami. Przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.

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

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.

