



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 na podłoża mineralne i organiczne, do wewnątrz i na zewnątrz, także jako tynk wierzchni w systemach dociepleń KEIM.

3. WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- gotowy do użycia
- doskonałe właściwości nanoszenia
- łatwy do nakładania
- matowa, naturalna optyka
- jednorodny wygląd powierzchni
- wysoce hydrofobowy
- paroprzepuszczalny
- całkowicie światłoodporny
- odporny na działanie warunków atmosferycznych
- reakcja na ogień: A2-s1,d0
- nie zawiera biocydów

DANE TECHNICZNE:

- Gęstość: ok. 1,5 - 1,8 g/cm³

KLASYFIKACJA:

- Norma badania klasy dyfuzyjnie równoważnej grubości warstwy powietrza: DIN EN ISO 7783
- Przyczepność: $\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$
- Przełom przy badaniu przyczepności: A,B,C
- Norma badania przyczepności: DIN EN 1015-12
- Przepuszczalność wody: $\leq 0,1 \text{ kg/(m}^2\sqrt{\text{h}}$
- Klasa absorpcji wody: W3
- Norma badania absorpcji wody: DIN EN 1062-3
- Współczynnik przepuszczalności pary wodnej (wartość V): $\geq 150 \text{ g/(m}^2 \cdot \text{d)}$
- Klasa dyfuzyjnie równoważnej grubości warstwy powietrza: V1

KOLOR:

Biały oraz odcienie ze wszystkich palet kolorystycznych KEIM. Barwienie czysto mineralnymi pigmentami wyłącznie w technologii KEIM PPF.

DOSTĘPNE PALETY KOLORÓW:

KEIM Exclusiv

4. STOSOWANIE

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże musi być wytrzymałe (nośne), suche, chłonne, czyste, oczyszczone z kurzu i zafuszczeń. Podłoża nowe, naprawiane lub o nieregularnej strukturze, względnie pod intensywne kolory, zagruntować farbą podkładową KEIM Stucasol-Fondo w odpowiednim kolorze (patrz Karta Techniczna produktu).

WARUNKI / TEMPERATURA NANOSZENIA:

Temperatura otoczenia i podłoża ≥ 8 °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:

Konsystencję nanoszonego KEIM Stucasol można dostosować za pomocą KEIM Soldalit-Fixativ dodając maks. 150 ml na pojemnik. Nadmierne rozcieńczenie pogorszy właściwości tynku (np. kolor, struktura). Nie rozcieńczać wodą. Przed użyciem KEIM Stucasol wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym. KEIM Stucasol można nakładać maszynowo. Do prostego nakładania nadają się pompy do zapraw o regulowanej wydajności. Dla uzyskania równomiernego rozłożenia materiału, należy użyć pompę do zaprawy z możliwością bezstopniowej zmiany wydajności i elektrycznym sterowaniem. Zaleca się natryskiwać powierzchnię najmniejszym strumieniem dwa razy metodą "mokre na mokre". Średnica dyszy powinna być ok. trzykrotnie większa od wybranej wielkości ziarna. Długość węża nie powinna przekraczać 20 m.

ZUŻYCIE:

Tynk o strukturze baranka (Kratzputz):

K1 (1 mm) - ok. 1,5 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 zużycia są jedynie szacunkowe, przyjęte dla podłoży gładkich. Dokładne zużycie należy ustalić poprzez aplikację próbną na obiekcie.

NANOSZENIE:

Nakładać nierdzewną, stalową szpachelką, rozcierać na grubość ziarna i zacierać do uzyskania pożądanego efektu. Wybór techniki pracy i narzędzi ma wpływ na końcowy efekt. 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). KEIM Stucasol można nakładać maszynowo, a następnie nadawać strukturę za pomocą pacy lub pozostawić bez obróbki.

PIELĘGNACJA:

Powierzchnie w czasie schnięcia chronić przed wiatrem i deszczem.

NANOSZENIE POWŁOK MALARSKICH:

Można malować farbami paroprzepuszczalnymi np. systemu KEIM Soldalit. Należy przestrzegać czasu schnięcia.

CZAS SCHNIĘCIA:

W przypadku zastosowania jako tynk wierzchni zachować odstęp min. 2 dni przed nakładaniem powłok malarskich. Min. 1 dzień na każdy 1 mm grubości tynku (w zależności od temperatury i wilgotności względnej otoczenia).

CZYSZCZENIE NARZĘDZI:

Natychmiast oczyścić wodą.

5. OPAKOWANIE

Zawartość pojemnika	Jednostka miary	Ilość na palecie	Rodzaj
25	kg	24	wiadro

6. SKŁADOWANIE

Maks. czas przechowywania	Warunki przechowywania
12 miesięcy	suche pomieszczenie chłodne pomieszczenie w temperaturach dodatnich

7. USUWANIE ODPADÓW

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

Europejski Katalog Odpadów: 08 01 12

8. INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

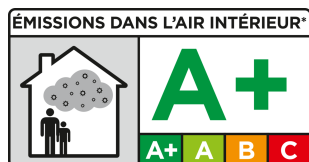
Patrz Karta Charakterystyki produktu.

KOD GIS: BSW 10

9. UWAGI KOŃCOWE

Tynk 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.

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.

