

KP Kratzputz

Szlachetny tynk cyklinowany

Mineralny, szlachetny tynk do wykonywania wypraw tynkarskich o strukturze cyklinowanej.

Właściwości:

- mineralny
- hydrofobowy
- dyfuzyjny
- samoczyszczący
- łatwy w obróbce
- odporny na działanie warunków atmosferycznych
- do aplikacji ręcznej i maszynowej
- niepalny – klasa A1
- kolory: biały oraz kolory pastelowe
- dostępny z dodatkiem miki

Zastosowanie:

- do wykonywania wyrazistych struktur tynków drapanych tzw. tynków cyklinowanych
- do wykonywania grubowarstwowych tynków szlachetnych na podłożach mineralnych
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- w nowym budownictwie
- do renowacji elewacji obiektów zabytkowych

Jakość i niezawodność:

- grupa zaprawy CR CS I wg EN 998-1
- spoiwa zgodne z normami EN 459 i EN 197
- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z ISO 9001
- zawartość chromu VI zredukowana do poziomu <2 ppm

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być czyste, nośne, wolne od kurzu, pyłu oraz pozostałości substancji pogarszających przyczepność. Luźne części podłoża należy usunąć. Przy ocenie i przygotowaniu podłoża do tynkowania należy uwzględnić zalecenia obowiązujących norm, jak również zasady sztuki budowlanej. Podłoża nasiąkliwe należy intensywnie zwilżyć. Następnie wykonać obrzutkę z zaprawy MZ 4. W miejscach narażonych na powstawanie rys np. w narożach otworów, w miejscach łączenia materiałów o różnych właściwościach, należy wkleić wzmacniającą siatkę z włókna szklanego QMS.

Tynk cyklinowany na podłożu mineralnych:

W przypadku wykonywania prac remontowych na starych murach podłoże należy wyrównać Tynkiem podkładowym TKP lub Tynkiem maszynowym MK 4 HF. Tynk podkładowy zatrzeć na ostro lub przeciągnąć poziomo pacą zębatą. Opcjonalnie: po wyrównaniu Tynkiem podkładowym TKP lub Tynkiem maszynowym MK 4 HF wykonać warstwę szczepną poprzez nałożenie pacą zębatą zaprawy SKS. Po ok. 10 dniach po związaniu tynku podkładowego, warstwy szczepnej można przystąpić do układania tynku cyklinowanego KP. Przed nakładaniem tynku KP podłoże zwilżyć wodą.

Aplikacja:

Po wyschnięciu i związaniu tynku podkładowego (po min. 7 dniach) można przystąpić do układania tynku szlachetnego KP. Worek zaprawy 25 kg należy zmieszać z ok. 6 litrami wody. Zaprawę tynkarską KP nanosić ręcznie kielnią lub agregatem tynkarskim na zwilżone podłoże. Tynk nakładać warstwą na grubość ok. 10 mm + grubość ziarna, a następnie ściągnąć i wyrównać łatą tynkarską. Po wstępnym związaniu zaprawy na ogół po ok. 24 godzinach należy wydrapać wierzchnią warstwę tynku pacą kolczastą, nadać powierzchni tynku fakturę cyklinowaną. Unikać zbyt mocnego przyciskania pacy kolczastej jak również zbyt intensywnego drapania w jednym miejscu. Po tym zabiegu usunąć resztki kruszywa delikatnie omieść powierzchnię tynku miękką szczotką. W przypadku standardowych systemów tynkarskich łączna grubość warstwy tynku (tynk podkładowy wraz z tynkiem cyklinowanym) powinna wynosić co najmniej 20 mm. Zarobioną zaprawę tynkarską należy zużyć w przeciągu ok. 1h. Świeżą zaprawę tynkarską należy chronić przed zbyt szybkim wysychaniem (silny wiatr, bezpośrednie oddziaływanie promieni słonecznych) oraz przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi (deszcz, mróz itd.). Nie stosować produktu przy temperaturze powietrza i podłoża poniżej +5 °C oraz powyżej +30°C. Tynk po cyklinowaniu przez minimum trzy dni należy zwilżać czystą wodą.

Zużycie:

- uziarnienie 0-2 mm, ok. 18 kg/m²/12 mm grubości tynku przed cyklinowaniem
- uziarnienie 0-3 mm, ok. 20 kg/m²/13 mm grubości tynku przed cyklinowaniem
- uziarnienie 0-4 mm, ok. 22 kg/m²/14 mm grubości tynku przed cyklinowaniem



Temperatura stosowania:

Od +5°C do +30°C

Czas schnięcia:

W temperaturze otoczenia 20°C i wilgotności względnej powietrza 65% czas schnięcia wynosi 24 godziny. Wyższa wilgotność i niższa temperatura znacznie wydłużają czas schnięcia.

Czyszczenie narzędzi:

Myć czystą wodą.

Przechowywanie:

Przechowywać w suchym miejscu, na paletach. Czas magazynowania: 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu

Opakowanie:

Worek 25 kg.

Bezpieczeństwo:

Produkt zawiera cement portlandzki, który może powodować uczulenie oraz wodorotlenek wapnia. W połączeniu z wodą lub wilgocią daje odczyn alkaliczny. W związku z tym należy chronić oczy i skórę. W przypadku zetknięcia zaprawy ze skórą, należy miejsce kontaktu przemyć dokładnie wodą. W przypadku kontaktu zaprawy z okiem konieczne jest obfite przemycie oka wodą oraz bezzwłoczne zasięgnięcie porady lekarza.

Uwaga:

Wskazówki

Przedstawione informacje uzyskano w wyniku obszernych prób i wieloletniego doświadczenia praktycznego. Nie dają się one jednak przenieść na każdy wariant zastosowania. Dlatego też zalecamy wykonanie we własnym zakresie prób zastosowań. Zastrzegamy sobie prawo dokonywania zmian technicznych w ramach rozwoju produktu.

Dane techniczne:

grupa zaprawy:	CR CS I wg EN 998-1
wytrzymałość na ściskanie:	0,4 – 2,5 N/mm ²
uziarnienie:	0-2 mm, 0-3 mm, 0-4 mm
temperatura stosowania:	od +5°C do +30°C
zużycie wody:	ok. 6 l na 25 kg
gęstość zaprawy związanej	ok. 1,7 kg/dm ³
przyczepność do podłoża:	≥ 0,08 N/mm ²
absorpcja wody:	W _{c2} wg EN 998-1
współczynnik przepuszczalności pary wodnej μ:	15/35 (wartość tab. EN1745)
współczynnik przewodzenia ciepła λ _{10,dry,mat.} :	≤ 0,82 W/(mK) dla P=50% (wartość tab. EN 1745)

Dane techniczne odnoszą się do temperatury 20°C i 65% wilgotności względnej powietrza.

Stan: lipiec 2021

Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej, tracą ważność instrukcje poprzednie

Szersze informacje można uzyskać:

Sievert Polska Spółka z o.o.
ul. Nyska 36; 57-100 Strzelin
tel. 71/ 392 72 20
info@sievert.pl
sievert.pl

