

KVK SANAČNÍ OMÍTKA SOKLOVÁ 0240 KO



Deklarace

- sanační malta pro vnitřní/vnější omítku (R) podle EN 998 – 1:2016

Použití

- základní omítko sanačního systému
- stavební konstrukce poškozené zvýšenou vlhkostí
- na velmi vlhké prosolené zdivo
- na sokly

Vlastnosti produktu

- prodyšná
- pórovitá
- vodoodpudivá
- difúzně otevřená
- vylehčená
- má dodatečně tepelně izolační vlastnosti
- nesmí se „filcovat“
- odpovídá požadavkům WTA na sanační omítku
- konečná vrstva se uhladí nebo se použije 0200 KVK Sanační štuk pouze pro ruční použití

Příprava podkladu

- stará a prosolená omítko se odstraní do výše cca 80 – 100 cm nad viditelnou hranici vlhkosti nebo poškození
- spáry se vyškrábou do hloubky 1 – 2 cm a zdivo se důkladně mechanicky očistí od prachu a zbytků omítky
- KVK omítko 0240 se aplikuje rovnou na mokré zdivo bez 0220 KVK Sanačního postřiku

Rozmíchání a zpracování materiálu

- 1) K rozmíchání použijeme pitnou vodu nebo vodu splňující ČSN EN 1008.
- 2) Suchá směs se s vodou smíchá dle poměru uvedeném v tabulce, např. ručním míchadlem.
- 3) Po rozmíchání se nechá malta 2 min. odstát a poté se znovu promíchá.
- 4) Malta se aplikuje na zdivo rovnou bez postřiku.
- 5) Nanáší se v min. tloušťce 20 mm zednickou lžicí.
- 6) Poté se nechá zavadnout.
- 7) Konečná vrstva se uhladí nebo se nanese 0200 KVK Sanační štuk.
- 8) Konzultujte se sanačním technikem KVK.

Upozornění

- dodatečné přidávání kameniva, pojiva a přísad k hotové směsi nebo její prosévání je nepřijatelné
- při teplotách pod 5 °C (vzduch i podklad) a při očekávaných mrazech se sanační práce nesmějí provádět
- údaje uvedené v tomto listu odpovídají současnému stavu našich znalostí, tento list nemůže obsahovat všeobecná pravidla stavební techniky, platné normy a pravidla pro zpracování, tato pravidla musí dodržovat dodavatel stavebních prací spolu s odpovídajícími předpisy pro zpracování

Bezpečnost práce

- maltová směs vytváří po smíchání s vodou alkalickou směs
- při práci nejezte, nekuřte a používejte odpovídající oděv a ochranné pomůcky
- při zasažení očí vymývejte proudem čisté vody a konzultujte s očním lékařem
- po práci je nutné umýt pokožku vodou a ošetřit vhodným ochranným krémem
- další pokyny viz bezpečnostní list výrobku – k dispozici na webových stránkách KVK



Technické parametry	Závazné
Pevnost v tlaku po 28 dnech (kategorie CS II)	1,5 – 5 MPa
Poměr pevnosti tlak/tah za ohybu po 28 dnech	max. 3,5
Přídržnost po 28 dnech - způsob odtržení (FP)	min. 0,18 MPa (FP:A)
Kapilární absorpce vody po 24 hodinách	max. 0,3 kg.m ⁻²
Faktor difúzního odporu vodní páry μ	max. 15
Penetrace vody po zkoušce kapilární absorpce vody	max. 5 mm
Tepelná vodivost $\lambda_{10,dry}$ (tabulková hodnota, P = 50 %)	max. 0,42 W.m ⁻¹ .K ⁻¹
Reakce na oheň	třída A1
Doba zpracovatelnosti	min. 2 hodiny
Trvanlivost (počet cyklů)	min. 10
Obsah vzduchu v čerstvé maltě	min. 25 %
Odolnost vůči působení soli	vyhovuje zkoušce
Pórovitost malty po 28 dnech	min. 40 %
Obsah nebezpečných látek	viz Bezpečnostní list

Technické parametry	Informativní
Sypná hmotnost suché směsi	cca 1 300 kg.m ⁻³
Pevnost v tahu za ohybu po 28 dnech	min. 0,7 MPa
Spotřeba záměsové vody na 25 kg pytel	cca 5,0 l
Zrnitost směsi	0 – 2,5 mm
Spotřeba směsi 0240 při tloušťce vrstvy 20 mm	cca 28 kg.m ⁻²
Objemová hmotnost čerstvé malty	cca 1 500 kg.m ⁻³
Teploty při zpracování	5 – 25 °C
Vydatnost jednoho 25 kg pytle	cca 0,9 m ² omítky o tloušťce 20 mm
Obsahuje	křemičitý písek, pojiva, perlit EP, modifikační přísady zajišťující vysokou poréznost

Technické parametry jsou stanoveny při normálních podmínkách (20 ± 2) °C a (65 ± 5) % relativní vlhkosti vzduchu.

- Likvidace obalů**
- prázdný pytel, fólii a nepotřebovaný obsah uložte na státem schválenou skládku odpadu
- Expedice a skladování**
- expedice tohoto produktu probíhá:
 - v papírových pytlích po 25 kg
 - na paletách EUR 1,2 t, krytých fólií
 - ve vagónech ČD i auty
 - skladovat v suchu, chránit před vlhkem, přímým slunečním svitem, na dřevěných paletách a v původním uzavřeném obalu
 - maximální možná relativní vlhkost vzduchu je 75 %, v opačném případě může dojít ke změnám zpracovatelských a užitných vlastností produktu
 - při dodržení těchto podmínek je doba skladovatelnosti 12 měsíců od data výroby vyznačeného na obalu
- Zajištění kvality**
- kvalita výrobků je trvale zajišťována podnikovou laboratoří
 - nezávislá kontrola je prováděna autorizovanou osobou
 - zkoušky se provádějí dle ČSN EN 998 – 1
 - ve výrobě je uplatňován certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001
- Ochrana životního prostředí**
- při výrobě jsou dodržovány zásady ochrany životního prostředí uplatňované v souladu s ČSN EN ISO 14001