

KVK VÁPENNÝ VNĚJŠÍ ŠTUK

0270 KU



| | |
|--|---|
| Deklarace | <ul style="list-style-type: none"> obyčejná malta pro vnitřní / vnější omítku (GP) podle EN 998 – 1 : 2010 |
| Použití | <ul style="list-style-type: none"> ruční provádění vnitřních a vnějších vápenných štukových omítek v tloušťce 2 - 3 mm vhodný jako vrchní vrstva na vápenné jádrové omítky: 0260 KVK Renovační vápennou omítku, 0265 KVK Tradiční vápennou omítku, 0266 KVK Strojní vápennou omítku nebo 0267 KVK Vápennou omítku velmi vhodná při renovacích fasád a historických objektů součást vápenných systémů KVK |
| Vlastnosti produktu | <ul style="list-style-type: none"> jemný, prodyšný (difúzně otevřený) štuk tradiční česká receptura na bázi vápna podklad pro finální dekorativní úpravy pro vnitřní a vnější použití zrnitost 0,5 mm, na objednání 1,1 mm |
| Příprava podkladu | <ul style="list-style-type: none"> podklad musí být dostatečně zatvrdlý, suchý, prostý prachu, volných kousků a výkvětů, nosný, nezmrzlý a nesmí být vodoodpudivý před nanesením 0270 KVK Vnějšího vápenného štuky je nutné zdrsnit spodní zavaznutou vápennou jádrovou omítku mřížkovou škrabkou před aplikací podklad nepenetrujeme, ale provedeme navlhčení podkladu |
| Rozmíchání a zpracování materiálu | <ol style="list-style-type: none"> 1) K rozdělení použijeme pitnou vodu nebo vodu splňující ČSN EN 1008. 2) Suchá směs se smíchá s vodou dle poměru uvedeném v tabulce. 3) Štuk se nanese ve slabé vrstvě na podklad. 4) Po zavaznutí se zatočí plstěným hladítkem nebo tzv. houbou. |
| Ošetřování | <ul style="list-style-type: none"> omítané plochy v exteriéru musí být při suchém počasí, účincích větru či slunečním záření chráněny proti rychlému vysychání buď opatrným vlhčením nebo zastíněním omítané plochy v interiéru je nutno chránit před průvanem; velké prosklené plochy je nutno ošetřit zastíněním před nežádoucím slunečním zářením z důvodu zamezení vzniku trhlin nesmí být prostory v průběhu tuhnutí omítky ani krátkodobě vytápěny k podpoření tuhnutí bez tvorby trhlin a zamezení kondenzace, je nutno hlavně v suterénních sklepech snížit vysokou vlhkost vzduchu; relativní vlhkost vzduchu by měla dosahovat cca 65 % |
| Upozornění | <ul style="list-style-type: none"> dodatečné přidávání kameniva, pojiva a přísad k hotové směsi nebo její prosévání je nepřipustné 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 | <ul style="list-style-type: none"> maltovej 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 |
| Likvidace obalů | <ul style="list-style-type: none"> prázdný pytel, fólii a nespotřebovaný obsah uložte na státem schválenou skládku odpadu |



| Technické parametry | Závazné |
|---|--|
| Pevnost v tlaku po 28 dnech (třída CSII) | 1,5 - 5,0 MPa |
| Přídržnost po 28 dnech – způsob odtržení | min. 0,18 MPa (FP:A) |
| Kapilární absorpce vody (kategorie W1) | max. 0,2 kg.m ⁻² .min ^{-0,5} |
| Faktor difúzního odporu vodní páry μ | max. 15 |
| Tepelná vodivost $\lambda_{10,dry}$ (tabulková hodnota, P = 50 %) | max. 0,47 W.m ⁻¹ .K ⁻¹ |
| Reakce na oheň | třída A1 |
| Doba zpracovatelnosti | min. 3 hodiny |
| Trvanlivost (počet cyklů) | min. 10 |

| Technické parametry | Informativní |
|--|--|
| Sypná hmotnost suché směsi | cca 1 050 kg.m ⁻³ |
| Spotřeba záměsové vody na 30 kg pytel | cca 9,0 l |
| Zrnitost směsi | 0 - 0,5 mm, na objednávku 0 - 1,1 mm |
| Objemová hmotnost čerstvé malty | 1 800 kg.m ⁻³ |
| Teploty při zpracování | +5 - +25 °C |
| Vydatnost jednoho 30 kg pytle (tloušťka omítky 2 mm) | cca 10 m ² |
| Obsahuje | vápencový písek, vápenná pojiva, vhodné pucolánové přísady vytvářející částečně hydraulický efekt , modifikační příměsi pozitivně ovlivňující vlastnosti čerstvé malty |

Expedice a skladování

- expedice tohoto produktu probíhá:
v papírových pytlích po 30 kg
na paletách EUR 1,2 t, krytých fólií
- skladovat v suchu, chránit před vlhkem, přímým slunečním svitem, na dřevěných paletách a v původním uzavřeném obalu
- 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 požadavků ČSN EN 988 – 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