

# KVK VÁPENNÁ OMÍTKA 0267 KU, KO



0267 KU, KO

<b>Deklarace</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• obyčejná malta pro vnitřní / vnější omítku (GP) podle EN 998 – 1:2016</li> </ul>
<b>Použití</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• omítání běžných typů zdiva, především historických objektů</li> <li>• především pro památkově chráněné objekty</li> <li>• vhodná v kombinaci s 0260 KVK Renovační vápennou omítkou</li> <li>• součást vápenných systémů KVK</li> <li>• velmi vhodná při renovacích fasád a historických objektů</li> </ul>
<b>Vlastnosti produktu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• prodyšná</li> <li>• tradiční česká receptura na bázi vápna</li> <li>• difúzně otevřená</li> <li>• pro vnitřní a vnější použití</li> <li>• omítku lze zpracovat do konečné podoby nebo opatřit štukovou vrstvou</li> <li>• pro ruční a strojní zpracování</li> </ul>
<b>Příprava podkladu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• podklad musí být prostý prachu, volných kousků a výkvětů, nosný, nezmrzlý a <b>nesmí být vodoodpudivý</b></li> <li>• jako postřík se použije naředěná 0267 KVK</li> </ul>
<b>Rozmíchání a zpracování materiálu</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) K rozmíchání použijeme pitnou vodu nebo vodu splňující ČSN EN 1008.</li> <li>2) Suchá směs se s vodou smíchá dle poměru uvedeném v tabulce.</li> <li>3) Při ručním zpracování je nutné maltu míchat dostatečně dlouho, cca</li> <li>4) Malta se aplikuje na připravený podklad.</li> <li>5) Aplikační vrstva je 10 – 30 mm.</li> <li>6) Strojní aplikace pomocí omítacího stroje M-TEC M3.</li> <li>7) Velké prohlubně a vyškrábnuté spáry předem zaplnit maltou 0267 KVK nebo 0261 KVK, případně 0265 KVK.</li> <li>8) Pokud bude nanášena další povrchová vrstva je nutné v zavádlém stavu povrch omítky zdrsnit.</li> </ol>
<b>Ošetřování</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• omítnuté plochy musí být při suchém počasí, účincích větru či slunečním záření chráněny proti rychlému vysychání buď opatrným vlhčením nebo eventuálním zastíněním</li> <li>• z důvodu zamezení vzniku trhlin nesmí být prostory v průběhu tuhnutí omítky ani krátkodobě vytápěny</li> <li>• omítka musí být na počátku tuhnutí a tvrdnutí chráněna před rychlým vyschnutím; omítku rovněž chráníme před přímým proudem vody nebo deště</li> <li>• stav omítek po aplikaci musí být denně kontrolován v průběhu prvních 14 dnů a podle zjištěné situace ošetřován</li> <li>• k podpoření tuhnutí bez tvorby trhlin a zamezení kondenzace, je nutno hlavně v suterénních sklepech snížit vysokou vlhkost vzduchu a to větráním, odvlhčením apod.; relativní vlhkost vzduchu by měla dosahovat max. 65 %</li> </ul>
<b>Upozornění</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dodatečné přidávání kameniva, pojiva a přísad k hotové směsi nebo její prosévání je nepřijatelné</li> <li>• při teplotách pod 5 °C (vzduch i podklad) a při očekávaných mrazech se sanační práce nesmějí provádět do úplného vyschnutí chránit před mrazem, deštěm a rychlým vysušením</li> <li>• omítání venkovních stěn musí být provedeno včetně povrchových úprav do začátku zimního období</li> <li>• 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</li> </ul>



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 Wc0)	není předepsána
Faktor difúzního odporu vodní páry $\mu$	max. 12
Tepelná vodivost $\lambda_{10,dry}$ (tabulková hodnota, P = 50 %)	max. 0,47 W.m <sup>-1</sup> K <sup>-1</sup>
Reakce na oheň	třída A1
Doba zpracovatelnosti	min. 3 hodiny
Trvanlivost (počet cyklů)	min. 15
Obsah nebezpečných látek	viz Bezpečnostní list

Technické parametry	Informativní
Sypná hmotnost suché směsi	cca 1 300 kg.m <sup>-3</sup>
Spotřeba záměsové vody na 30 kg pytel	cca 7,0 l
Zrnitost směsi	0 – 1,6 mm (KU), 0 – 1,1 mm (KO)
Objemová hmotnost čerstvé malty	1 750 kg.m <sup>-3</sup>
Teploty při zpracování	5 – 25 °C
Vydatnost jednoho 30 kg pytle (tloušťka omítky 10 mm)	cca 2,0 m <sup>2</sup>
Obsahuje	vápencové (KU) nebo křemičité (KO) písky vhodné zrnitosti, vápenná pojiva, vhodné pucolánové přísady, modifikační příměsi pozitivně ovlivňující vlastnosti čerstvé malty

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

#### 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

#### Likvidace obalů

- prázdný pytel, fólii a nespotřebovaný obsah uložte na státem schválenou skládku odpadu

#### 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
- 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 požadavků 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