

# KVK ŠTUK VNĚJŠÍ PRO ETICS

## 0315 KO, DE, KU

0315 KO, DE, KU

<b>Deklarace</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• obyčejná malta pro vnitřní/vnější omítku (GP), podle EN 998-1:2016</li> <li>• systémová část ETICS KVK Minerál Therm, ETA 15/0806 a 15/0807</li> </ul>
<b>Použití</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ruční provádění vnějších omítek v tloušťce cca 2 – 3 mm</li> <li>• finální povrchová úprava pro kontaktní zateplovací systém KVK Minerál Therm dle ETAG 004:2013 použitý jako EAD</li> </ul>
<b>Vlastnosti produktu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• jemný, prodyšný štuk</li> <li>• na bázi šedého cementu</li> <li>• hydrofobizovaný</li> <li>• mrazuvzdorný</li> <li>• jako součást systému certifikováno dle ETAG 004:2013 použitý jako EAD – v KVK Minerál Therm</li> </ul>
<b>Příprava podkladu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• podkladem je armovací vrstva ETICS KVK Minerál Therm (lepídlo základní vrstvy 0520 KVK Super Kleber nebo 0525 KVK Special Kleber s výztužnou tkaninou dle specifikace technického listu KVK Minerál Therm</li> <li>• podklad musí být připraven dle Technologického postupu pro ETICS KVK Minerál Therm</li> <li>• podklad napenetrovat penetrací 1129 KVK Penetrace AS</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) Štuk se nanese v doporučené vrstvě na podklad.</li> <li>4) Po zavaznutí se zatočí plstěným hladítkem nebo tzv. houbou.</li> </ol>
<b>Upozornění</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dodatečné přidávání kameniva, pojiva a přísad k hotové směsi nebo její prosévání je nepřípustné</li> <li>• při teplotách pod 5 °C (vzduch i podklad) a při očekávaných mrazech nepoužívat</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>
<b>Bezpečnost práce</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• maltová směs vytváří po smíchání s vodou alkalickou směs</li> <li>• při práci nejezte, nekuřte a používejte odpovídající oděv a ochranné pomůcky</li> <li>• při zasažení očí vymývejte proudem čisté vody a konzultujte s očním lékařem</li> <li>• po práci je nutné umýt pokožku vodou a ošetřit vhodným ochranným krémem</li> <li>• další pokyny viz bezpečnostní list výrobku – k dispozici na webových stránkách KVK</li> </ul>
<b>Likvidace obalů</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• prázdný pytel, fólii a nespotřebovaný obsah uložte na státem schválenou skládku odpadu</li> </ul>
<b>Expedice a skladování</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• expedice tohoto produktu probíhá: <ul style="list-style-type: none"> <li>• v papírových pytlích po 30 kg</li> <li>• na paletách EUR 1,2 t, krytých fólií</li> <li>• ve vagónech ČD i auty</li> </ul> </li> <li>• skladovat v suchu, chránit před vlhkem, přímým slunečním svitem, na dřevěných paletách a v původním uzavřeném obalu</li> <li>• maximální možná relativní vlhkost vzduchu je 75 %, v opačném případě může dojít ke změnám zpracovatelských a užitných vlastností produktu</li> <li>• při dodržení těchto podmínek je doba skladovatelnosti 12 měsíců od data výroby vyznačeného na obalu</li> </ul>



Technické parametry	Závazné
	<b>0315 KO, DE, KU</b>
Pevnost v tlaku po 28 dnech (kategorie CS II)	1,5 – 5 MPa
Přidrznost po 28 dnech - způsob odtržení (FP)	min. 0,18 MPa (FP:A)
Kapilární absorpce vody (kategorie W <sub>c</sub> 1)	max. 0,40 kg.m <sup>-2</sup> .hod <sup>0,5</sup>
Faktor difúzního odporu vodní páry μ	max. 10
Tepelná vodivost λ <sub>10,dry</sub> (tabulková hodnota, P = 50 %)	max. 0,67 W.m <sup>-1</sup> .K <sup>-1</sup>
Reakce na oheň	třída A1
Doba zpracovatelnosti	3 hodiny
Trvanlivost (počet cyklů)	min. 10
Obsah nebezpečných látek	viz Bezpečnostní list

Technické parametry	Informativní	
	0315 KO, DE	0315 KU
Sypná hmotnost suché směsi	cca 1 250 kg.m <sup>-3</sup>	cca 1 100 kg.m <sup>-3</sup>
Pevnost v tahu za ohybu po 28 dnech	min. 0,7 MPa	min. 0,7 MPa
Spotřeba záměsové vody na 30 kg pytel	cca 7,5 – 8,5 l	cca 7,5 – 8,0 l
Zrnitost směsi	0 – 0,6 mm	0 – 0,5 mm
Spotřeba směsi 0315 při tloušťce vrstvy 2 mm	cca 2,6 kg.m <sup>-2</sup>	cca 2,6 kg.m <sup>-2</sup>
Objemová hmotnost čerstvé malty	cca 1 800 – 1 950 kg.m <sup>-3</sup>	cca 1 800 kg.m <sup>-3</sup>
Teploty při zpracování	5 – 25 °C	5 – 25 °C
Vydatnost jednoho 30 kg pytle (omítka o tloušťce 2 mm)	cca 12 m <sup>2</sup>	cca 12 m <sup>2</sup>
Obsahuje	křemičitý písek vhodné zrnitosti, pojiva, hygienicky nezávadné modifikující příměsi, příznivě ovlivňující vlastnosti čerstvé malty	vápencový písek vhodné zrnitosti, pojiva, hygienicky nezávadné modifikující příměsi, příznivě ovlivňující vlastnosti čerstvé malty

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

#### 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