

KVK BŘIZOLIT PRO ETICS S ŠEDÝM CEMENTEM 0750

0750



Deklarace	<ul style="list-style-type: none"> • obyčejná malta pro vnitřní/vnější omítku (GP), podle EN 998 - 1:2016 • systémová část ETICS KVK Minerál Therm, ETA 15/0806 a 15/0807
Použití	<ul style="list-style-type: none"> • pro ruční a strojní provádění vrchních omítek zrnité struktury v tloušťce cca 15 mm • finální povrchová úprava pro kontaktní zateplovací systém KVK Minerál Therm dle ETAG 004:2013 použitý jako EAD
Vlastnosti produktu	<ul style="list-style-type: none"> • vápenocementová omítka na bázi šedého cementu • prodyšná • vodoodpudivá úprava • mrazuvzdorná • zrnitost do 4 mm • zpracování omítky škrábáním nebo stříkáním (strojem MTEC M3) • vhodná pro ruční a strojní zpracování • jako součást systému certifikováno dle ETAG 004:2013 použitý jako EAD – v KVK Minerál Therm
Příprava podkladu	<ul style="list-style-type: none"> • vhodným podkladem je armovací vrstva ETICS KVK Minerál Therm (lepidlo základní vrstvy 0520 KVK Super Kleber nebo 0525 KVK Special Kleber s výztužnou tkaninou dle specifikace technického listu KVK Minerál Therm) • podklad musí být připraven výhradně dle Technologického postupu pro ETICS KVK Minerál Therm a pouze s vyjmenovanými materiály • pouze správná příprava podkladu je zárukou bezchybného vzhledu povrchové úpravy • podklad je nutné napenetrovat penetrací 1129 KVK Penetrace AS
Rozmíchání a zpracování materiálu	<ol style="list-style-type: none"> 1) K rozmíchání použijeme pitnou vodu nebo vodu splňující ČSN EN 1008. 2) Suchá směs se s vodou smíchá dle poměru uvedeném v tabulce. 3) Pro ruční zpracování doporučujeme použít kontinuální míchačku D30 (viz servis KVK) a takto rozmíchaný materiál umístit do velké nádoby, kde se provede opětovné promíchání 4) Malta se nanese na vyztužený podklad klasickým omítáním zednickou lžící (nesmí se stěrkovat) a to v jednom pracovním kroku v tloušťce cca 15 mm. 5) Omítku lze strojně aplikovat pomocí stroje MTEC M3. 6) Nanosená omítka se lehce uhladí hladítkem. Mírné mlžení doporučujeme při teplotách nad 20°C, nad 25°C omítku nedoporučujeme aplikovat. 7) Po částečném zatvrdnutí (pozor na přeschnutí omítky) se oškrábe ocelovým hřebenem. 8) Povrch oškrábané omítky se po zaschnutí očistí měkkým kartáčem. 9) Pro venkovní omítky jsou potřeba zvláštní ochranná opatření: <ul style="list-style-type: none"> - dostatečné navlhčení (penetrace) - zabránění rychlému odparu vody z čerstvé omítky vlivem slunečního záření, větru, případně průvanu (zastínění) - povrch omítky má být bez trhlin (vlasové trhliny v omezeném rozsahu neovlivňují vlastnosti omítky)
Upozornění	<ul style="list-style-type: none"> • 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 nepoužívat • ošetřování aplikované omítky provádět dle příslušných norem • 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 a normy musí dodržovat dodavatel stavebních prací spolu s odpovídajícími předpisy pro zpracování • barevnost produktu je uvedena v podkladech a závisí na momentální barevnosti přírodního kameniva používaného jako plnivo, barevné odchylky různých šarží nejsou důvodem k reklamaci!



Technické parametry	Závazné
Pevnost v tlaku po 28 dnech (kategorie CS II)	1,5 – 5 MPa
Přídržnost po 28 dnech – způsob odtržení (FP)	min. 0,18 MPa (FP:A)
Kapilární absorpce vody (kategorie W _c 1)	max. 0,40 kg.m ⁻² .hod ^{-0,5}
Faktor difúzního odporu vodní páry μ	max. 15
Tepelná vodivost (tabulková hodnota)	max. 0,83 W.m ⁻¹ .K ⁻¹
Reakce na oheň	třída A1
Doba zpracovatelnosti	min. 3 hodiny
Trvanlivost (počet cyklů)	min. 10
Obsah nebezpečných látek	viz Bezpečnostní list

Technické parametry	Informativní
Sypná hmotnost suché směsi	cca 1 500 kg.m ³
Pevnost v tahu za ohybu po 28 dnech	min. 0,7 MPa
Spotřeba záměsové vody na 40 kg pytel	cca 8,0 l
Zrnitost směsi	0 – 4 mm
Spotřeba směsi 0750 při tloušťce vrstvy 15 mm	cca 27 kg.m ²
Objemová hmotnost čerstvé malty	cca 1 900 kg.m ³
Teploty při zpracování	min. 5 °C
Vydatnost jednoho 40 kg pytle (omítka o tloušťce 15 mm)	cca 1,5 m ²
Obsahuje	vápencové písky, pojiva a 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.

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 40 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 ČSN EN 998 - 1, uvedené technické parametry výrobce deklaruje pro standardní zpracování škrábáním
- 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