

KVK ZATÍRANÁ OMÍTKA

0721 – 0723 KO

0721 - 0723 KO



Deklarace	obyčejná malta pro vnitřní/vnější omítku (GP) podle EN 998 - 1:2010
Použití	- ruční provádění strukturovaných dekorativních omítek - vhodným podkladem jsou jádrové omítky, popřípadě zateplovací systém ze sortimentu KVK - vhodná do interiéru i exteriéru - hotovou omítku lze opatřit vhodným fasádním nátěrem
Vlastnosti produktu	- vápenocementová omítka vhodně modifikovaná chemickými aditivy - vynikající propustnost pro vodní páry - vodoodpudivá úprava - mrazuvzdorná - v zrnitosti 1, 2 a 3 mm - zatíraná struktura
Příprava podkladu	- podklad musí být dostatečně nosný a rovný (jádrová omítka), bez nečistot, prachu, uvolněných částic, výkvětů a nátěrů, nezmrzlý a nesmí být vodoodpudivý - podklad se musí zdrsňit a minimálně 24 hodin před nanášením omítky napustit penetrací Penetrolmix S8202A nebo kotvicím nátěrem 0570, 0571 ze sortimentu KVK
Rozmíchání a zpracování materiálu	1) K rozdělání použijeme pitnou vodu nebo vodu splňující ČSN EN 1008. 2) Suchá směs se s vodou smíchá dle poměru uvedeném v tabulce. 3) Míchání se provede v kontinuální míchačce nebo ruční vrtačkou s nástavcem, nechá se 15 min. odstát a znovu se důkladně promíchá. 4) Malta se natáhne hladítkem na podklad v tloušťce maximálního zrna. 5) Natahovat a strukturovat je nutné bez přerušení, napojovat je nutné do nezaschlé omítky. 6) Po krátkém zavadnutí se strukturuje pomocí umělohmotného hladítka. 7) Pro venkovní omítky jsou potřeba zvláštní ochranná opatření: - dostatečná příprava podkladu omítky (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	- 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 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



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 1)	max. 0,40 kg.m ⁻² .min. ^{-0.5}
Faktor difúzního odporu vodní páry μ	max. 14
Tepelná vodivost (tabulková hodnota)	max. 0,47 W.m ⁻¹ .K ⁻¹
Reakce na oheň	třída A1
Doba zpracovatelnosti	min. 3 hodiny
Trvanlivost (počet cyklů)	min. 15

Technické parametry	Informativní
Sypná hmotnost suché směsi	cca 1 400 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 - 1 mm, 0 - 2 mm, 0 - 3 mm
Spotřeba směsí při tloušťce vrstvy 1, 2, 3 mm	cca 3 kg.m ⁻² při tloušťce 1 mm cca 3,5 kg.m ⁻² při tloušťce 2 mm cca 4,5 kg.m ⁻² při tloušťce 3 mm
Objemová hmotnost čerstvé malty	cca 1 800 kg.m ⁻³
Teploty při zpracování	min. 5 °C
Vydatnost jednoho 25 kg pytle	cca 8,3 m ² omítky o tloušťce 1 mm cca 7,1 m ² omítky o tloušťce 2 mm cca 5,5 m ² omítky o tloušťce 3 mm
Obsahuje	křemičité písky, pojiva a modifikační přísady, 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 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