

KVK JEDNOVRSTVÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA STROJNÍ A RUČNÍ 0330 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"> strojní i ruční provádění vnitřních i vnějších omítek v tloušťce 5 - 10 mm velmi vhodná na omítání pórobetonových tvárnic a povrchovou úpravu monolitických betonových konstrukcí pro stěny i strop
Vlastnosti produktu	<ul style="list-style-type: none"> jemný, prodyšný štuk podklad pro malbu, tapety nebo vnější dekorativní nátěr mrazuvzdorný omítání pórobetonových tvárnic ve dvou krocích
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 podklad musí být maximálně rovný a spáry mezi stavebními dílci musí být vyplněny, chybějící části zdiva a díry musí být vyspraveny před omítáním slabých vrstev je nutné podklad navlhčit v případě omítání zdiva je nutné provést nanášení malty ve dvou krocích nejprve provést předběžný postřík (vyplnění spár, sjednocení podkladu) a po zaschnutí nanést základní vrstvu silné nebo rozdílně nasáklivé podklady je nutné upravit cementovým postříkem hladké betonové plochy upravit KVK kotvicím nátěrem 0570, 0571 nebo 0572
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 s vodou smíchá dle poměru uvedeném v tabulce. K míchání je vhodné použít vrtačku s míchacím nástavcem. 3) Při strojní aplikaci se malta nanáší na podklad v tloušťce 5 - 10 mm. 4) Srovná se latí a po zavadnutí se zatočí (vhodná je tzv. houba). 5) Aplikace malty na pórobetonové zdivo se provádí ve dvou krocích. 6) Malta se na podklad natahuje ručně. 7) V prvním kroku se natahuje vrstva cca 5 - 7 mm, ve druhém cca 2 mm. 8) Při prvním kroku lze použít armovací tkaninu, která se vtlačí do omítky. Rohy oken, dveří a vnější rohy zdiva je rovněž třeba zpevnit armovací tkaninou. 9) Po zavadnutí se zatočí (vhodná je tzv. houba).
Upozornění	<ul style="list-style-type: none"> dodržovat technologickou přestávku mezi zděním a omítáním nejméně 4 - 6 týdnů dodatečné přidávání kameniva, pojiva a přísad k hotové směsi nebo její prosévání je nepřípustné při teplotách pod 5 °C (vzduch i podklad) a při očekávaných mrazech nepoužívat 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



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 W0)	není předepsána
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	3 hodiny
Trvanlivost (počet cyklů)	min. 10

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 40 kg pytel	cca 10,0 l
Zrnitost směsi	0 - 0,5 mm
Spotřeba směsi 0330 při tloušťce vrstvy 5 mm	cca 6 kg.m ⁻²
Objemová hmotnost čerstvé malty	cca 1 650 kg.m ⁻³
Teploty při zpracování	min. 5 °C
Vydatnost jednoho 40 kg pytle	cca 6 m ² omítky o tloušťce 5 mm
Obsahuje	vápencový písek, pojiva, hygienicky nezávadné modifikující příměsi, příznivě ovlivňující vlastnosti čerstvé malty

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

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
ve vagónech ČD i auty
- 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 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