

Zdicí malta 10kg

ZEDNICKÁ OHNIVZDORNÁ HOTOVÁ CEMENTOVÁ MALTA KE ZDĚNÍ KRBŮ A GRILŮ



CEMENTOVÁ MALTA KE ZDĚNÍ KRBŮ
MRAZUVZDORNÁ
K VENKOVNÍMU POUŽITÍ
K POUŽITÍ V INTERIÉRECH
ODOLNÁ VŮČI PŮSOBENÍ VYSOKÝCH TEPLŮT

POUŽITÍ: ZEDNICKÁ OHNIVZDORNÁ MALTA ZKO určená ke zdění otevřených krbů, krbů s vložkou a krbů s roštem. Vhodná ke zdění zahradních grilů a otevřených topenišť. MALTA ZKO je vhodná rovněž pro tradiční zednické práce. Lze ji použít na různé druhy cihel, rovněž pro klinkerové cihly a pro betonové prefabrikáty. Pro venkovní použití i pro použití v interiérech budov.

VLASTNOSTI: MALTA ZKO je připravená suchá směs minerálních pojiv, křemenných plniv a zušlechťujících přísad. Vyznačuje se dobrou přilnavostí k různým druhům stavebních materiálů, což ji činí výrobkem s velmi univerzálním použitím. Díky svým pracovním parametrům se jedná o výrobek s velmi pohodlným a jednoduchým použitím. Malta je mrazuvzdorná i ohnivzdorná.

PŘÍPRAVA PODKLADU: Podklad musí být suchý a čistý, bez antiadhezních prostředků.

PŘÍPRAVA MALTY: Hmota se připraví vsypáním suché zednické malty ZKO do vody v poměru cca 2,5 litru vody na 10 kg malty (0,25l/1kg). Míchat mechanicky (vrtačkou při malých otáčkách) až do získání homogenní směsi. Dodržujte množství přidávané vody, nadměrné množství sníží odolnost zednické malty.

PROVEDENÍ: Malty aplikovat zednickou lžící a po zarovnání odstranit její přebytek. Spoje vyhladit pomocí spárovací lžice nebo jiného podobného nástroje. Ihned po ukončení prací opláchnout nástroje čistou vodou. Ztvrdlé nečistoty odstranit mechanicky.

NORMA SPOTŘEBY: V závislosti na formátu zděných částí. Průměrně cca 25 kg na 0,25 m² zdi tloušťky . cihly při použití plné cihly.

DOPORUČENÍ: Návod definuje rozsah použití výrobku a doporučený způsob provedení prací, ale nemůže nahradit odbornou přípravu zhotovitele prací. Výrobce zaručuje vysokou kvalitu výrobku, ale nemá žádný vliv na podmínky a způsob jeho použití.

POZOR: Malta obsahuje cement. S vodou působí zásaditě. Chránit oči a kůži. V případě zasažení oka propláchnout velkým množstvím vody a následně kontaktovat lékaře.

SKLADOVÁNÍ: Skladovat v originálně uzavřeném balení na suchém místě na paletách. Chránit před vlhkem.

DOBA PLATNOSTI: 12 měsíců od data výroby umístěného na obalu.

HS Flamingo s.r.o., třída Osvobození 65, CZ 550 01 Broumov

tel +420 491 422 647, fax +420 491 521 140, email: info@hsflamingo.cz, web: www.hsflamingo.cz

IČ: 27488683, DIČ: CZ27488683, Bankovní spojení: 43-7314850237/0100 Komerční banka a.s., Obchodní rejstřík Krajského soudu v Hradci Králové oddíl C vložka 22006

Zdicí malta 10kg**TECHNICKÉ ÚDAJE**

Složení (váhové)	Cement 21 %
	Vápno 6 %
	Agregát 72 %
	Příměsi 1 %
Poměr míchání	0,25 l vody na 1 kg malty
	2,50 l vody na 10 kg malty
Čas spotřeby	cca 2 hodiny
Teplota použití	od + 50°C do + 250°C
Min. tloušťka vrstvy	10 mm
Max. tloušťka vrstvy	20 mm
Obsah rozpustného chromu (VI) v hotové hmotnosti výrobku	≤ 0,0002 %
Obsah chloridů	0,01 % Cl
Odolnost vůči stlačení	Kategorie M10
Počáteční odolnost vůči stlačení	0,15 N/mm ²
Reakce na oheň	Třída A1
Klasifikace dle PN-EN 998-2:2010	Zednická malta dle předpisu obecného účelu (G) k venkovnímu i interiérovému použití
Odolnost: úbytek hmotnosti po cyklech zmrazování a rozmrazování	≤ 5 %
Odolnost: snížení odolnosti na ohýbání po cyklech zmrazování a rozmrazování	≤ 45 %
Spotřeba	Průměrně cca 25 kg na 0,25 m ² zdi o ½ tloušťky cihly při použití plné cihly.