



SAKRET VK

lícová malta

Suchá maltová směs. Odpovídá obyčejné maltě pro zdění G třídy M 5 dle ČSN EN 998-2, ZA příloha.

Oblast použití:

- k jednokrokovému zdění a spárování pohledového a lícového zdiva ze savých tvarovek s podříznutými spárami
- nasákavost (příjem vody zdicích prvků) nad 5 %
- pro vnitřní i vnější prostředí
- odolná proti povětrnostním vlivům
- hydraulicky tuhne
- dobře zpracovatelná

Složení materiálu:

Suchá maltová směs je složena z anorganických pojiv (cement, vápený hydrát) a kameniva zrnitosti 0 – 4 mm.

Technické vlastnosti:

zrnitost	0 - 4 mm
spotřeba záměsové vody na 1 (30 kg) pytel	cca 5 l
doba zpracovatelnosti	cca 2 hodiny
pevnost v tlaku po 28 dnech	≥ 5,0 N/mm ²
objemová hmotnost čerstvé malty	1,8 – 1,9 kg/dm ³
sypaná hmotnost suché směsi	1,5 – 1,6 kg/dm ³
teplota pro zpracování	+ 5 až + 25°C
barva	šedá

ostatní barvy: žlutá, červenohnědá, hnědá, světle šedá, bílá, béžová min. odběr 42 ks

Spotřeba/vydatnost:

Z jednoho 30 kg pytle vznikne po zamíchání se záměsovou vodou cca 26 litrů čerstvé malty. Což vydá na (orientační spotřeba dle formátu cihel:

NF	cca 1,35 m ²
NF úsporná	cca 3,0 m ²
NF euro	cca 1,25 m ²
WF	cca 1,25 m ²
DF	cca 1,1 m ²
RF	cca 1,4 m ²

Požadavky na podklad:

Podklad musí být čistý, bez prachu. U silně nasákavých zdicích prvků a při teplém počasí je nutné zdicí prvky řádně navlhčit, aby nedošlo k rychlému odsátí záměsové vody.

Zpracování:

- k rozmíchání směsi se použije buď běžná pitná voda nebo voda podle ČSN EN 1008
- lze míchat všemi typy míchaček
- směs se zpracovává při teplotách od +5°C do +25°C
- přidávání přísad a plniva k hotové směsi je nepřípustné

Aplikace:

- směs se rozmíchá buď v běžné míchačce, kontinuální míchačce nebo elektrickým míchadlem
- konzistence malty po rozmíchání má být tužší, ale dostatečně plastická
- je nutné rozdělat vždy tolik malty, aby nedocházelo ke změnám konzistence, aby netuhla než bude zpracována ve zdivu
- probarvená malta musí být vždy rozmíchávána se stejným množstvím záměsové vody, aby nedocházelo ke změnám odstínu
- lícová malta nesmí být připravována spolu s jinými maltami obsahujícími vápno

Zajištění kvality:

Kvalita je trvale sledována v laboratořích výrobního závodu.

Balení:


V papírových ventilových pytlích po 30 kg.



SAKRET VK

lícová malta

Způsob a doba skladování:	Průmyslově vyráběné suché maltové směsi musí být při skladování chráněny před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 75 %). Za těchto podmínek je doba skladovatelnosti 6 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.
Bezpečnost:	Maltová směs po rozmíchání s vodou vytváří alkalickou směs. Při práci nejezte, nekuřte a používejte odpovídající oděv. Při zasažení očí vymývejte proudem čisté vody a hned konzultujte s očním lékařem.
První pomoc:	Při zasažení očí vymývejte 10 - 15 minut velkým množstvím vody, při potřísnění kůže svlékněte zasažený oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí obal nebo etiketu.

 1020	
Výrobce: SAKRET CZ k.s. 277 08 Ledčice 150 12	
1020-CPD-020012646	
EN 998-2 VK Prohlášení o vlastnostech č.: PV/CZ/069/2013 Zdicí malta (lícová malta). Návrhová obyčejná malta pro zdění, k použití ve venkovních stavebních částech, dle EN 998-2 označení G, třídy M 5.	
Pevnost v tlaku:	třída M 5
Počáteční pevnost ve smyku: (tabulková hodnota)	0,15 N/mm ²
Obsah chloridů:	NPD
Reakce na oheň:	třída A1
Absorpce vody:	≤ 0,2 (kg/m ² .min. ^{0,5})
Propustnost vodních par: (tabulková hodnota)	μ 15/35
Tepelná vodivost (λ_{10,dry}): (tabulková průměrná hodnota, P= 50%)	1,17 W/m.K
Trvanlivost: součinitel mrazuvzdornosti 0,75 pro 10 cyklů (zmrazování/rozmrazování)	

NPD – žádný ukazatel nebyl stanoven

Při prováděných pracích je nutno dbát příslušných doporučení a směrnic, norem a současně platných technických listů, jakož i uznávaných architektonických a technických pravidel. Přebíráme záruku za bezvadnou kvalitu našich výrobků. Naše doporučení se zakládají na zkouškách a praktických zkušenostech. Na rozdílné podmínky stavení však nemáme žádný vliv. Technické poradenství poskytujeme stále jen jako vedlejší závazky z předběžných kupních smluv. Z poradenství nelze vůči nám odvodit žádné požadavky.

Vydáním tohoto technického listu pozbývají předchozí své platnosti.

06/2015