

SALITH® HM

Vápenocementová zdící malta - ruční



Tento technický list platí od 14. 6. 2013. Platnost všech předchozích vydání se tímto ruší.

Specifikace:

Technický list platí pro použití suché maltové směsi SALITH HM a je v souladu s ČSN EN 998-2.

Použití:

Pro vnitřní a vnější použití jako zdící malta, pro normálně namáhané zdivo. Je určena pro zdění všech druhů zdiva, zejména na zdění plných a velkoformátových cihel. Je vhodná pouze pro ruční zpracování.

Složení:

Suchá směs je složena z anorganických pojiv, plniv a hygienicky nezávadných zušlechťujících přísad.

Příprava podkladu:

Zdící materiál musí být nasákavý, mrazuvzdorný, prostý prachu a nečistot.

Zpracování:

Po rozmíchání nanese se zednickou lžící.

Upozornění:

Dodatečné přidání pojiv, kameniva a jiných přísad, jakož i prosévání malty je nepřipustné. K rozdělení malty je nutné použít pitnou vodu, nebo vodu odpovídající ČSN EN 1008. Nezpracovávat při teplotách vzduchu a zdiva nižších než +5°C.

Bezpečnost a hygiena:

Při práci se směsí dodržujte platné předpisy MP ČR, týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví. Při manipulaci používejte ochranné rukavice, případně brýle. Při zasažení očí vymývejte proudem čisté vody a konzultujte s lékařem. Po práci je nutné omýt pokožku vodou a mýdlem a ošetřit vhodným krémem.

Balení a skladování:

V papírových ventilových pytlích 30 Kg, nebo volně ložené v ocelových zásobnících. Skladovat v suchu, chránit před vlhkem. Při dodržení stanovených podmínek je skladovatelnost 6 měsíců.

Zabezpečení kvality:

Kvalita je trvale sledována v laboratoři výrobního závodu. Systém řízení výroby je kontrolován certifikačním orgánem TaZÚS.

Technické údaje:

Pevnost:
v tlaku min. 5 MPa

Sypná hmotnost:
1,5 kg/dm³

Zrnitost:
0 - 4 mm

Spotřeba vody na 30 kg:
4 - 6 litrů

Spotřeba suché malty na 1 m³ čerstvé malty:
cca 1800 kg

Doba zpracovatelnosti:
1 hodina

Technické doporučení:

Pro všechny výrobky SALITH poskytujeme odborné poradenství, většinou přímo na stavbách. Informujte se prosím včas o možnostech návštěvy technického poradce přímo na Vaší stavbě.

POZOR:

Používejte vždy maltu od jednoho výrobce!



1020

Výrobce: Vápenka Vitošov, s.r.o.
Hrabová 54, 789 01 Zábřeh

**05
004**

EN 998-2 : 2010

SALITH HM

Obyčejná malta pro zdění
(G)

Pevnost v tlaku po 28 dnech (třída M 5)	min. 5 MPa
Soudržnost (poč. smyková pevnost)	min. 0,15 MPa Tabulková hodnota
Kapilární absorpce vody	max. 0,65 Kg/m ² min. 0,5
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	1700 - 1800 Kg/m ³
Faktor dif. odporu vodní páry μ	max. 25
Tepelná vodivost	0,83 W/mK
Reakce na oheň	třída A1
Trvanlivost	NPD

Poznámky:

Vápenocementová zdící malta 5 MPa
Pro vnitřní a vnější použití jako zdící malty, pro normálně namáhané zdivo. Je určena pro zdění všech druhů zdiva, zejména na zdění plných a velkoformátových cihel.