



SAKRET HP

ruční jádrová omítka

Průmyslově vyráběná obyčejná malta pro vnější/vnitřní omítku (GP) dle ČSN EN 998-1: 2016 ed.3, pro zdi, stropy, pilíře a příčky, kategorie CS II, W_c 0.

Oblast použití:

- pro stěny
- pro vnitřní i vnější prostředí
- pro ruční zpracování
- pro tloušťku vrstvy 10 – 25 mm
- jedno nebo vícevrstvá jádrová omítka pro ruční omítání
- hydraulicky tuhnoucí, dobře zpracovatelná, dobré difúzní vlastnosti

Složení materiálu:

Suchá maltová směs je složena z anorganických pojiv (cement, vápenný hydrát) a kameniva zrnitosti 0 – 2 mm.

Technické vlastnosti:

zrnitost	0 - 2 mm
spotřeba záměsové vody na 1 (25 kg) pytel	cca 4,4 l
doba zpracovatelnosti	cca 2 hodiny
pevnost v tlaku po 28 dnech	≥ 2,5 N/mm ²
objemová hmotnost čerstvé malty	1,7 – 1,8 kg/dm ³
sypaná hmotnost suché směsi	1,45 – 1,6 kg/dm ³
teplota pro zpracování	+ 5 až + 25°C

Spotřeba/vydatnost:

Z jednoho 25 kg pytle vznikne po zamíchání se záměsovou vodou cca 15,5 litrů čerstvé malty. Toto množství při tloušťce vrstvy 10 mm vydá cca 1,5 m² omítky..

Požadavky na podklad:

Podklad musí být suchý, čistý, bez prachu, bez solných výkvětů a nesmí být vodoodpudivý. Podklad musí být maximálně rovný, spáry a případně vylomené části stavebních dílů musí být vyplněny před aplikací omítky. Na běžné zdivo aplikovat cementový postřík maltou VSM 04 nebo 02. Na kamenné nebo betonové zdivo aplikovat VSM D. Na extrémně hladké a nenasákavé podklady použít cementový spojovací můstek ZHB. Postřík musí být síťovitý, kašovitou konzistencí, nesmí ztékát a tvořit polevu, technologická přestávka min. 2 dny. U silně nasákavých zdicích prvků a při teplém počasí je nutné zdící prvky řádně navlhčit, případně ošetřit penetračním nátěrem UG.

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:

- pouze pro ruční zpracování jako klasická ruční jádrová omítka pro stěny i stropy
- tloušťka omítky v jedné vrstvě 10 – 25 mm
- doba zrání omítky před další povrchovou úpravou je co 1 mm tloušťky = 1 den
- směs se rozmíchá buď v běžné míchačce, kontinuální míchačce nebo elektrickým míchadlem

Zajištění kvality:

Kvalita je trvale sledována v laboratořích výrobního závodu.

Balení:

V papírových ventilových pytlích po 25 kg.

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.



SAKRET HP

ruční jádrová omítka

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. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí obal nebo etiketu.

CE	
SAKRET CZ k.s 277 08 Ledčice 150 11	
EN 998-1 HP Prohlášení o vlastnostech č.: PV/CZ/001/2013 Průmyslově vyráběná obyčejná malta pro vnější/vnitřní omítku (GP)	
Pevnost v tlaku: (kategorie)	CS II
Přidrženost po 28 dnech: (způsob odtržení FP)	≥ 0,2 N/mm ² FP:A,B
Reakce na oheň:	třída A1
Absorpce vody:	W _{c0}
Propustnost vodních par:	μ ≤ 25
Tepelná vodivost (λ_{10,dry}): (tabulková průměrná hodnota, P= 50%)	0,83 W/m.K
Trvanlivost: součinitel mrazuvzdornosti pro 10 cyklů (zmrazování/rozmrazování)	0,75
Nebezpečné látky:	viz. BL

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 stavenišť 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.

02/2019