



SAKRET MIP 01

sádrová omítka gletovaná

Suchá maltová směs. Lehká stavební malta na bázi sádry dle ČSN EN 13279-1:2008, třídy B2/50/2.

Oblast použití:

- jako jednovrstvá omítka na minerální podklady
- pro strojní i ruční zpracování
- pro vnitřní prostředí s běžnou vlhkostí vzduchu včetně domácích koupelen a kuchyní
- hydraulicky tuhnoucí
- plastická, velice dobře zpracovatelná, gletovaná
- vysoká difúze, vytváří příjemné vnitřní mikroklima

Složení materiálu:

Suchá maltová směs je složena ze sádry, bílého vápenného hydrátu, plniva zrnitosti 0 – 1,2 mm a chemických přísad zlepšujících vlastnosti směsi a zpracovatelnost.

Technické vlastnosti:

zrnitost	0 – 1,2 mm
spotřeba záměsové vody na 1 (30 kg) pytel	cca 14,5 l
doba zpracovatelnosti	cca 120 minut
pevnost v tlaku po 28 dnech	≥ 2,0 N/mm ²
pevnost v tahu za ohybu po 28 dnech	≥ 1,0 N/mm ²
objemová hmotnost čerstvé malty	1,0 kg/dm ³
počátek tuhnutí	cca 75 minut
konec tuhnutí	cca 180 minut
tloušťka vrstvy	8 – 50 mm
teplota pro zpracování	+ 5 až + 25°C

Spotřeba/vydatnost:

Z jednoho 30 kg pytle vznikne po zamíchání se záměsovou vodou cca 30 litrů čerstvé malty. Toto množství vydá při tloušťce vrstvy 10 mm na cca 3 m². Spotřeba na 1 m² při tloušťce 10 mm je cca 10 kg suché směsi.

Požadavky na podklad:

Podklad musí být suchý, čistý, bez prachu, bez solných výkvětů a nesmí být vodoodpudivý. Silně nasákové podklady např. plynosilikát se doporučuje penetrovat přípravkem UG, hladké betonové plochy přípravkem BHR.

Zpracování:

- k rozmíchání směsi se použije buď běžná pitná voda nebo voda podle ČSN EN 1008
- použít běžné omítací stroje, eventuálně při malém množství pro ruční zpracování lze míchat všemi typy míchaček
- směs se zpracovává při teplotách od +5°C do +25°C
- přidávání přísad a plniva k hotové směsi je nepřipustné

Aplikace:

- omítka se rovnoměrně nanese na podklad a dokonale se srovná omítací latí
- po zavadnutí se povrch upraví houbou a vyhladí ocelovým hladítkem
- při jednovrstvém zpracování by nanesená vrstva neměla být menší než 10 mm
- v místech přechodů různých materiálů, instalačních drážek apod. se musí do horní třetiny tloušťky vrstvy umístit armovací tkanina
- čerstvě omítnuté plochy chránit před příliš rychlým vyschnutím a mrazem
- následné povrchové úpravy provádět po řádném vyschnutí a vyzrání omítky, zpravidla po 28 dnech

Zajištění kvality:

Kvalita je trvale sledována v laboratořích výrobního závodu.

Balení:


V papírových ventilových pytlích po 30 kg nebo volně ložená v silech.



SAKRET MIP 01

sádrová omítka gletovaná

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 12 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.

	
SAKRET CZ k.s. Ledčice 150 277 08 05	
EN 13 279 – 1:2008 MIP 01 Prohlášení o vlastnostech č.: PV/CZ/105/2015 Sádrová gletovaná omítka pro vnitřní použití	
Uvolňování nebezpečných látek:	NPD
Reakce na oheň:	Třída A1
Vzduchová neprůzvučnost:	NPD
Zvuková pohltivost:	NPD
Tepelný odpor:	NPD
Počátek tuhnutí:	> 50 min.
Pevnost v tlaku:	> 2,0 N/mm ²

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.

09/2015