



SAKRET MIP 02 fein

jemná sádrová omítka filcovaná

Suchá maltová směs. Stavební malta pro vnitřní omítky na bázi sádry dle ČSN EN 13279-1:2008, třídy B2/50/2.

Oblast použití:

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

Složení materiálu:

Suchá maltová směs je složena z anorganických pojiv, plniv, hygienicky nezávadných chemických zúšlechťujících přísad.

Technické vlastnosti:

zrnitost	0 – 0,8 mm
spotřeba záměsové vody na 1 tunu	cca 300 l
doba zpracovatelnosti	cca 160 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	1,3 kg/dm ³
počátek tuhnutí	cca 80 minut
konec tuhnutí	cca 160 minut
tloušťka vrstvy	10 – 30 mm
teplota pro zpracování	+ 5 až + 25°C

Spotřeba/vydatnost:

Z 1 tuny suché směsi vznikne po zamíchání se záměsovou vodou cca 860 litrů čerstvé malty. Toto množství vydá při tloušťce vrstvy 10 mm na cca 86 m². Spotřeba na 1 m² při 10 mm je cca 11,5 kg suché směsi.

Požadavky na podklad:

Podklad musí být suchý, čistý, bez prachu, bez solných výkvětů a nesmí být vodoodpudivý. Nasákové podklady např. plynosilikát, vápenopískové bloky, cihelné bloky apod. se doporučuje penetrovat přípravkem **UG** ředěným vodou v poměru 1 : 2 nebo 1 : 3 podle podmínek stavby, 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
- přidávání přísad a plniva k hotové směsi je nepřípustné

Aplikace


- omítka se rovnoměrně nanese na podklad a dokonale se srovná omítací latí, když začne povrch tuhnout, provede se dorovnání fasádní špachtlí (motýlem), poté se lehce navlhčí, rozfilcuje houbou a upraví molitanem (čas pro zpracování je cca 180 – 200 minut podle povahy podkladu, teploty a vlhkosti vzduchu)
- při jednovrstvém zpracování musí být vrstva omítky min. 10 mm
- při provádění vrstvy omítky nad 30 mm se nanáší omítka ve dvou krocích, vždy ale **čerstvé do čerstvého**, v případě, že není možné omítku aplikovat jednovrstvě (čerstvá do čerstvého), povrch se pouze strhne latí (omítka nesmí být uhlazená) ponechá se zcela vyžrát, povrch se ošetří penetračním nátěrem **UG**, ředěný v poměru 1 : 2 vodou a nanese se druhá vrstva omítky
- v místech přechodů různých materiálů, instalačních drážek apod. se musí do horní třetiny tloušťky vrstvy umístit armovací tkanina, rovněž tak veškeré rohy stavebních otvorů (okna, dveře, apod.) vyztužit diagonálním vložením armovací tkaniny o velikosti 30x50 cm



SAKRET MIP 02 fein

jemná sádrová omítka filcovaná

Aplikace:	<ul style="list-style-type: none"> • čerstvě omítnuté plochy chránit před příliš rychlým vyschnutím a mrazem • následné povrchové úpravy provádět po řádném vyschnutí a vyžráení omítky, zpravidla po 28 dnech
Zajištění kvality:	Kvalita je trvale sledována v laboratořích výrobního závodu.
Balení:	Volně ložené v silech.
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.

	
Výrobce: Kalkwerk Rygol GmbH & Co. KG Deuerlinger Strasse 43 D-93351 Painten 06	
EN 13279-1	
Prohlášení o vlastnostech: LE-č. 020132	
Sádrová stavební malta pro vnitřní omítky MIP 02 fein B2/50/2	
Reakce na oheň	Třída A1
Vzduchová neprůvzdušnost	NPD
Zvuková pohltivost	NPD

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.

01/2017