

Spotřeba:	cca 12 kg/m <sup>2</sup>
Složení:	vápenný hydrát, sádra, cement, vápencová drť, přísady
Zrnitost:	zrno 0 – 0,8 mm
Pevnost v tlaku:	min. 3,0 MPa
Pevnost v tahu za ohybu:	min. 1,0 MPa
Objemová hmotnost v suchém stavu:	cca 1 450 kg/m <sup>3</sup>
Faktor difúzního odporu $\mu$ :	cca 11
Koeficient tepelné vodivosti $\lambda$ :	0,60 W/m.K

## Zpracování

### Podklad:

Podklad musí být suchý, nosný, zbavený nečistot, dostatečně rovinný a savý. Teplota podkladu a okolního vzduchu musí být větší jak 5 °C. V případě velmi savého a nerovnoměrně savého podkladu je třeba aplikovat přípravek Profi Primer. Pro další typy podkladů se doporučuje provést opatření uvedená v katalogu „Omítkové systémy Profi“.

### Míchání:

K míchání a zpracování lze použít běžné typy omítacích strojů nebo lze materiál zpracovat ručně. Spotřeba vody činí cca 9 l na pytel. Ke směsi není dovoleno přidávat cizí materiály.

### Omítání:

Na připravený podklad se nanese vrstva jádrové omítky, povrch se srovná hliníkovou H-latí a po zavadnutí se nerovnosti seřeznou klínovou latí. Konečná úprava povrchu se provede filcováním nebo kletováním. Při jednovrstvé aplikaci se postupuje metodou „mokrý do mokrého“. Za účelem rovnoměrného vysychání omítky je třeba se vyvarovat vzniku lesklých ploch na jejím povrchu.

### Upozornění:

Materiál Profi MGZ není vhodný jako podklad pro velkoformátové obklady (větší jak 20 x 20 cm). Pro tyto účely doporučujeme použít cementovou omítku Profi MZ2.

## Výrobek



## Charakteristika

Vápenocementová suchá omítková směs s přidavkem sádry, pro ruční i strojní zpracování.

## Použití

Omítka je určena pro vnitřní použití k omítání běžných podkladů. Omítku lze zpracovat jednovrstvě a je vhodná rovněž pro stěnové vytápění (do 40 °C).

## Bezpečnost práce

Používat osobní ochranné prostředky. Při zasažení kůže a očí důkladné omytí vodou. Nesmí být likvidován společně s domovním odpadem, nesmí uniknout do kanalizace.

## Balení a skladování

40 kg - pytel  
1 400 kg - paleta (35 pytlů)  
volně ložený v silech  
skladovatelnost v suchém stavu  
min. 6 měsíců od data výroby.