

# Profi MK1

Spotřeba:	14 kg/m <sup>2</sup> /cm
Složení:	vápenný hydrát, vápencová drť, portlandský cement, přísady
Zrnitost:	zrno 0 – 0,8 mm
Norma:	EN 998-1:2003
Pevnost:	v tahu za ohybu min. 0,70 MPa
Přidrženost k podkladu:	při tloušťce 1 cm min. 0,18 MPa

## Zpracování

### Podklad:

Může být použita na všechny běžné podklady pro omítky. Podklad nesmí být nadměrně vlhký, nesmí být zaprášen, musí mít dostatečnou pevnost a soudržnost. U problematických povrchů nebo starého zdiva je třeba použít kotvící postřík Profi Spritzer, u hladkých betonů je třeba použít spojovací vrstvu Profi Haftmörtel 1,2. Savé podklady je třeba předem navlhčit nebo upravit nátěrem snižujícím savost povrchu Cerinol SG. Na nové zdivo není zapotřebí kotvící postřík aplikovat.

### Míchání:

Omítka se zpracovává odpovídajícím omítacím strojem, pomocí kterého je směs smíchána s vodou, transportována na pracovní místo a nanášena na omítanou stěnu. Spotřeba vody na 1 pytel činí 9 l. Ke směsi není dovoleno přimíchávat žádné cizí materiály.

### Omítání:

Jádrová vrstva se nanese na stěnu v tloušťce min. 1 cm, max. 2,5 cm, ihned po nástřiku se srovná hliníkovou srovnávací latí (pečlivé srovnání usnadní další zpracování) a po částečném zatvrdnutí se srovnají malé nerovnosti speciální velkoplošnou špachtlí a povrch se seškrábne klínovou latí.

Po cca 1 dni zatvrdnutí se na jádrovou vrstvu nanese v tloušťce cca 3 mm štuková vrstva ušlechtilé omítky (MK1 nebo jiná ušlechtilá omítka z naší nabídky) a zafilcuje se hladítkem opatřeným jemnou porézní gumovou vrstvou.

Pro snížení možnosti vzniku trhlin je nutné nechat vyžrát jádrovou vrstvu 1 den na 1 mm tloušťky.

Zpracovávat při teplotě nad +5°C.

## Výrobek



## Charakteristika

Vápenocementová suchá omítková směs s vysokým obsahem vápna pro vnitřní použití, určená ke strojnímu zpracování. Jednovrstvá omítka, případně jako jádrová vrstva pod další ušlechtilou omítku.

## Použití

Je určena pro vnitřní použití, a to i ve vlhkých prostorách (sklepy, prádelny, vlhké kuchyně, atd.). Lze ji použít při opravách starých budov a sanačních pracích. Vykazuje vlastnosti velmi příznivě ovlivňující bytové klima, vyznačuje se velmi dobrou zpracovatelností.

## Bezpečnost práce

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

## Balení a skladování

40 kg - pytel  
1400 kg - paleta (35 pytlů)  
volně ložený v silech  
skladovatelnost v suchém stavu min.  
6 měsíců od data výroby