

PROFI Monospachtel

Kat. č.:1450
Aktualizace 8/2018

Produkt:	Vápenocementová suchá omítková směs.	
Použití:	Tenkovrstvá omítka pro omítání rovných podkladů (beton, pórobeton, cementotřískové desky), jako štuková vrstva na vápenocementové jádrové omítky. Ruční i strojní zpracování, vnitřní i venkovní použití.	
Vlastnosti:	Velmi dobrá zpracovatelnost, filcovaný povrch. Lze ji použít rovněž jako štukovou omítku na všechny běžné typy vápenocementových jádrových omítek. Vyznačuje se výbornou přilnavostí k podkladu a je tudíž vhodná jako konečná vrstva při rekonstrukci starých omítek.	
Technické údaje:	Složení:	cement, vápenný hydrát, vápencová drť 0 - 0,6 mm, přísady
	Spotřeba:	cca 2,7 kg/m ² při tloušťce 2 mm cca 7,0 kg/m ² při tloušťce 5 mm
	Minimální tloušťka vrstvy:	2 mm (jako štuková omítka)
	Pevnost v tlaku:	> 1,0 N/mm ²
	Pevnost v tahu za ohybu:	> 0,5 N/mm ²
	Objemová hmotnost v suchém stavu:	cca 1 400 kg/m ³
	Faktor difuzního odporu:	μ=cca 10
	Koeficient tepelné vodivosti:	λ= 0,60 W/m.K
	Spotřeba vody:	cca 7,5 l/pytel 25 kg
Normy:	ČSN EN 998 -1:2017	
Zpracování:	Příprava podkladu: Podklad musí být čistý, suchý, nosný, dostatečně rovný, bez výkvětů, nesmí být zmrzlý. Silně savé podklady (např. pórobeton) je vhodné ošetřit penetračním prostředkem PROFIL Primer 2802, sprašující podklady zpevnit hloubkovou penetrací PROFIL Akryl Tiefengrund. Míchání: Ručně pomocí vhodného pomaluběžného míchadla nebo strojně pomocí vhodného omítacího stroje. Ke směsi není dovoleno přimíchávat cizí materiály. Způsob aplikace: Na připravený podklad se nanese vrstva omítky v minimální tloušťce 2 mm (při použití jako štuková vrstva), povrch se srovná hliníkovou H-latí a po zavadnutí se povrch zafilcuje. K uchycení omítacích profilů nepoužívat sádku, ale rychletuhnoucí cementový tmel PROFIL Kantenkleber. Zpracovávat v rozmezí teplot +5 až +30 °C. V průběhu zrání je třeba povrch omítky chránit před nadměrným vyschnutím a přímým slunečním osvětlením (vlhčení a ochranné sítě).	
Likvidace odpadu:	Podle zákona č. 188/2004 Sb. a vyhlášky č. 381/2001 Sb.	

Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o



- Kvalita výrobku:** Kvalita výrobku je kontrolována ve vlastní podnikové laboratoři.
- Skladování:** Chránit před vlhkem, doba expirace 6 měsíců od data výroby.
- Balení:** Pytel 25 kg/paleta 1 200 kg (48 pytlů).
- Bezpečnost práce:** Viz údaje v bezpečnostním listu.

Profibaustoffe CZ, s.r.o
Vídeňská 140/113c
619 00 Brno
Tel.: +420 543 213 303
E-mail: info@profibaustoffe.cz
www.profibaustoffe.com