

## PROFI Plus-sanační omítka (PROFI Poretex WTA Sanierplus)

Kat. č.: 3540, 3640

Aktualizace 8/2018

<b>Produkt:</b>	Suchá směs pro přípravu sanační omítky na vlhké a zasolené zdivo (splňuje požadavky dle směrnice WTA – Merkblatt 2-9-04).	
<b>Použití:</b>	Materiál je určen pro aplikaci na vlhké a zasolené zdivo při renovaci historických a památkových objektů. Ruční i strojní zpracování, pro vnitřní i vnější použití.	
<b>Vlastnosti:</b>	Materiál se vyznačuje velmi dobrou zpracovatelností, nízkým difuzním odporem, vysokou porozitou a je mrazuvzdorný.	
<b>Technické údaje:</b>	<b>Složení:</b>	vápenný hydrát, bílý cement, vápencová drť 0-1,2 mm, perlit, přísady
	<b>Spotřeba:</b>	cca 12,5 kg/m <sup>2</sup> /cm
	<b>Minimální tloušťka vrstvy:</b>	20 mm
	<b>Pevnost v tlaku:</b>	cca 3,0 N/mm <sup>2</sup>
	<b>Objemová hmotnost:</b>	cca 1 400 kg/m <sup>3</sup>
	<b>Porozita:</b>	> 40 %
	<b>Koeficient tepelné vodivosti:</b>	λ= cca 0,5 W/m.K
	<b>Faktor difuzního odporu:</b>	μ= cca 8
	<b>Spotřeba vody:</b>	cca 8,0 l/40 kg pytel
<b>Normy:</b>	ČSN EN 998-1: 2017 (R-CS II), WTA 2-9-04/D	
<b>Zpracování:</b>	<b>Příprava podkladu:</b>	Podklad musí být pevný, zbavený prachu a nesoudržných částic. Původní narušenou omítku je třeba odstranit s přesahem cca 70 cm nad hranici viditelné vlhkosti na omítce. Ve zdivu je třeba vyškrábat spáry do hloubky cca 2 cm a povrch zdiva řádně očistit. Případné hrubé nerovnosti a drážky je nutné předem zaplnit maltou. Na podklad je zapotřebí aplikovat kotvící postřik PROFÍ Poretex WTA Vorspritzer a to síťovitě s 50% pokrytím.
	<b>Míchání:</b>	Materiál se zpracovává ručně pomocí kontinuální nebo spádové míchačky, průměrná doba míchání činí cca 3 až 5 minut, pozor nepřemíchat! Při strojním zpracování se použije omítací stroj M-tec Duomix. Ke směsi není dovoleno přimíchávat cizí materiály.
	<b>Způsob aplikace:</b>	Minimální tloušťka vrstvy činí cca 15 mm. Omítku lze i v jednom pracovním kroku zafilcovat. Při vícevrstvé aplikaci je po nanesení a srovnání povrch třeba dostatečně zdrsnit. Pro uchycení elektroinstalace nelze použít sádku, ale rychletvrdnoucí cementový tmel PROFÍ Kantekleber. Aplikaci vrchní omítky lze provádět až po dodatečném vyžrání jádrové omítky po dobu 1 den na 1 mm tloušťky. Při zvýšené vlhkosti a snížené teplotě se doba zpracování prodlužuje. Jako konečnou vrchní omítku lze použít materiály z naší nabídky. Konečný nátěr musí vykazovat nízký difuzní odpor. Tuto podmínku nejlépe splňuje silikátový nebo vápenný nátěr. Při zpracování nesmí teplota ovzduší, materiálu a podkladu klesnout pod +5 °C. Povrch omítky je nutno chránit před průvanem a přímým slunečním zářením. Materiál není dovoleno zpracovávat při nebezpečí mrazu.

# Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o



- Likvidace odpadu:** Podle zákona č. 188/2004 Sb. a vyhlášky č. 381/2001 Sb.
- Kvalita výrobku:** Kvalita výrobku je průběžně kontrolována ve vlastní podnikové laboratoři.
- Skladování:** Chránit před vlhkem. Doba expirace 6 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.
- Balení:** Pytel 40 kg/paleta 1 400 kg (35 pytlů), volně ložená – silo.
- 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](mailto:info@profibaustoffe.cz)  
[www.profibaustoffe.com](http://www.profibaustoffe.com)