

Profi Plus – sanační omítka

(Profi Poretec WTA Sanierplus)

Technický list

Spotřeba:	12,5 kg/m ² /cm
Složení:	bílý cement, vápencová drť, perlit, přísady
Zrnitost:	zrno 0-1,2 mm
Norma:	EN 998-1:2003
Pevnost v tlaku:	min. 3,0 MPa
Objemová hmotnost v suchém stavu:	cca 1 400 kg/m ³
Faktor difúzního odporu μ :	cca 8
Koeficient tepelné vodivosti:	$\lambda = 0,5 \text{ W/mK}$

Zpracování

Podklad:

Stávající poškozená omítka se odstraní nad hranici viditelného poškození vlhkostí do výše rovnající se 1,5 násobku tloušťky zdiva (min. 70 cm). Zvětralé spáry ve zdivu se vyškrábou do hloubky cca 2 cm, poškozené cihly se vymění. Pak je zdivo třeba důkladně vyčistit a zbavit prachu (stlačeným vzduchem, koštětem, popř. vodou) a nechat vyschnout. Velké nerovnosti se opravují buď omítkou Profi Poretec WTA Sanierplus nebo omítkou Profi Poretec WTA Ausgleichsputz. Před omítáním se na zdivo nanese síťovitě do cca 50 až 80 % plochy kotvící náštřík Profi Poretec WTA Vorspritzer. K uchycení elektroinstalace nelze použít sádku, ale rychle tvrdnoucí tmel Profi Kantekleber.

Míchání:

Profi Poretec WTA Sanierplus je možno míchat v běžné stavební bubnové míchačce v poměru cca 8,0 l vody na pytel, při dodržení doby míchání cca 5 minut nebo v kontinuální míchačce D20 se sanačním nástavcem. Pozor nepřemíchat! Racionálnější je zpracování této směsi omítacím strojem za použití domíchávacího zařízení AIR-MIX a omítacího stroje M-Tec M3 nebo M-Tec Duo-mix. Ke směsi není dovoleno přidávat žádné cizí materiály.

Omítání:

Profi Poretec WTA Sanierplus je lehce zpracovatelná směs. Nanáší se ručně nebo strojově a je možno ji aplikovat jako jedno nebo vícevrstvou omítku.

Jednovrstvá aplikace:

Používá se v případě, že omítaná stěna není extrémně vlhká, je stejnoměrně savá a nejsou na ní viditelné výkvěty solí. Omítka se nanese v rovnoměrné tloušťce min. 2 cm a srovná se latí. Po zavadnutí vrstvy lze povrch zahladit hladítkem s pěnovou gumou. Správný okamžik lze stanovit zkouškou prstem - omítka se musí dát ještě trochu promáčknout.

Vícevrstvá aplikace:

- je-li podklad nerovný, nestejněměrně savý, ale nikoli nadměrně vlhký a prosolený je možno omítku zpracovat ve více vrstvách, aniž je nutné jednotlivé vrstvy nechat delší dobu vytvrdnout. První vrstvu, sloužící k vyrovnání, nanese se v tloušťce min. 1,5 cm, srovnáme a povrch zdrsníme hrubším koštětem. Podle podmínek lze již za několik hodin nanášet další vrstvy o tloušťce min. 0,5 cm, srovnat ji a po zatvrdnutí (zkouška prstem) vyhladit hladítkem, popř. nanášet další vrstvu,
- při extrémní vlhkosti nebo prosolení musí být omítka zpracována min. dvouvrstvě. První vrstva (min. 1,5 cm) se nanese, zhruba srovná, a po zkoušce prstem se vodorovně zdrsní hrubým koštětem. Protože je tato vrstva důležitá pro eliminaci působení solí, musí min. 1 týden vyžrát, než lze pracovat dále. Další vrstva (tl. min. 0,5 cm) se nanese, srovná, a buď zafilcuje jako konečná, nebo se připraví pro další nanášení vrstev.

Povrchová úprava:

Doba zrání omítky, je závislá od její tloušťky a počasí. Před nanášením poslední vrstvy je třeba nechat omítku vyžrát min. 1 den na 1 mm tloušťky. Jako konečná vrstva může zůstat buď omítka Profi Poretec WTA Sanierplus, nebo můžeme doporučit z naší nabídky Profi MK1 a Profi Feinputz (vnitřní) nebo Profi MK2, Profi Naturfein (venkovní).

Omítku zpracovávat při teplotě nad + 5 °C, v průběhu tvrdnutí je třeba omítku chránit před rychlým vyschnutím, popř. přímým deštěm.

Výrobek



Charakteristika

Suchá sanační omítková směs na vlhké zdivo pro ruční i strojní zpracování. Vnitřní i venkovní použití. Hotová omítka odpuzuje vodu, ale současně propouští optimálně vodní páry. Je odolná proti působení solných roztoků a zabraňuje transportu solí na povrch omítky. Odpovídá požadavkům mezinárodní směrnice WTA.

Použití

Profi Poretec WTA Sanierplus se používá při opravách a sanacích vlhkého zdiva uvnitř i vně budov. U novostaveb se používá převážně pro úpravu soklů nebo tam, kde voda nebo solné roztoky působí přímo na povrch stavby.

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

Profibaustoffe CZ, s.r.o.

Vídeňská 140/113c, 619 00 Brno

tel.: +420 543 213 303, fax: +420 543 213 948, info@profibaustoffe.cz

Datum aktualizace 1.3.2014. Dodavatel si vyhrazuje právo provádět změny.

Platnost údajů ověřte s aktuálními technickými listy výrobce na www.profibaustoffe.cz.

