

Profi Poretec NHL Kalkputz 1,2 mm Technický list

(strojní)

Spotřeba:	14 kg/m ² / cm
Složení:	přirozené hydraulické vápno, písek, přísady
Zrnost:	zrno do 1,2 mm
Norma:	EN 998-1
Pevnost v tlaku:	min. 0,9 MPa
Objemová hmotnost:	cca 1 650 kg/m ³
Koeficient tepelné vodivosti:	$\lambda = 0,5 \text{ W/m.K}$
Faktor difúzního odporu μ :	cca 7

Zpracování

Podklad:

Podklad musí být pevný, suchý, zbavený prachu a nesoudržných částic. Případné hrubé nerovnosti a drážky je třeba předem zaplnit maltou. Starou omítku je třeba odstranit s přesahem min. 1 m nad hranici viditelného narušení. Na podklad je zapotřebí aplikovat kotvící postřik Profi Poretec NHL Kalkvorspritzer.

Míchání:

Omítka se zpracovává pomocí vhodného omítacího stroje. Spotřeba vody činí cca 7,0 l na pytel.

Zpracování:

Maximální tloušťka vrstvy nanášené v jednom pracovním kroku činí cca 20 mm. 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. Konečný nátěr musí vykazovat nízký difúzní 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. Pro zpracování lze používat pouze čistou vodu. Ke směsi není dovoleno přimíchávat žádné cizí materiály.

Výrobek



Charakteristika

Suchá omítková směs na bázi přirozeného hydraulického vápna, vyznačující se mrazuvzdorností a nízkým difúzním odporem.

Použití

Omítka je určena především pro renovaci historických staveb. Strojní zpracování, vnitřní i venkovní použití.

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.

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 1.3.2015. Dodavatel si vyhrazuje právo provádět změny.

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

