

Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



Kat. č.: 3584

Aktualizace: 22.03.2023

PROFI PORETEC NHL KALKPORENPUTZ 2 MM

Produkt:	Hydrofilní omítka na bázi přirozeného hydraulického vápna na mírně vlhké a zasolené zdivo, ruční zpracování
Použití:	Pro nové i staré zdivo, především v oblasti sanačních a renovačních prací u historických objektů. Určena na suché nebo mírně vlhké a zasolené zdivo. Vnitřní i venkovní použití.
Vlastnosti:	Hydrofilní, nízký difúzní odpor, mrazuvzdornost, velmi dobrá zpracovatelnost, ruční zpracování.
Složení:	přirozené hydraulické vápno, vápencová drť ≤ 2 mm, bez organických přísad

Technické údaje:

<u>Spotřeba materiálu</u>	cca 12 kg/m ² /cm
<u>Tloušťka vrstvy</u>	celková tloušťka omítky: min. 20 mm jednotlivé vrstvy omítky: max. 20 mm
<u>Spotřeba vody</u>	cca 6 litrů čisté vody/pytel
<u>Pevnost v tlaku</u>	cca 1,3 N/mm ²
<u>Objemová hmotnost</u>	cca 1550 kg/m ³
<u>Faktor difúzního odporu μ</u>	cca 6
<u>Koeficient tepelné vodivosti λ</u>	cca 0,5 W/(m·K)
<u>Obsah pórů</u>	cca 28 %
<u>Objem pórů</u>	cca 45 %

Normy:

EN 998-1 (GP - CS I)

Teplota zpracování:

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu musí být nad +5 °C.

Při zpracování a tvrdnutí materiálu chránit po dobu min. 3 dnů před působením mrazu.

Podklad:

Na podklad se nanese kotvicí postřík **PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER**.

Z podkladu se odstraní stará omítka, vyškrábnou se spáry, zdivo se očistí a nechá se vysychat.

Zpracování:

kontinuální míchačka, bubnová míchačka

Míchání:

Míchat s čistou vodou. Doba míchání 8 až 10 minut. Není dovoleno přimíchávat jiné materiály.

Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



Pracovní postup:

Nanáší se v jedné nebo více vrstvách o celkové tloušťce omítky minimálně 20 mm (max. 20 mm v jedné vrstvě).
V případě vícevrstvého zpracování je nutné jednotlivé vrstvy omítky dobře předem navlhčit.

Zajištění kvality:

Dohled je prováděn prostřednictvím vlastní výrobní kontroly.

Balení:

Kat. č. Balení

3584 pytel (40 kg); 1.400 kg/paleta

Skladování:

6 měsíců od data výroby v originálním neporušeném obalu na paletě v suchém skladě. Chránit před vlhkem.

Odstraňování odpadu:

Viz bezpečnostní list.

Bezpečnostní pokyny:

Viz bezpečnostní list.

Profibaustoffe CZ, s.r.o.

Vídeňská 140/113c

CZ-619 00 Brno

Tel.: +420/511 120 311

Mail: info@profibaustoffe.cz