

# Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



## PROFI PORETEC NHL KALKFEINPUTZ 0,4 MM

Kat. č.: 3614

Aktualizace: 22.03.2023

- Produkt:** Štuková jemná omítka na bázi přirozeného hydraulického vápna pro ruční zpracování
- Použití:** Pro povrchovou úpravu jádrových omítek na bázi přirozeného hydraulického vápna a sanačních omítek. Především v oblasti sanačních a renovačních prací u historických objektů. Vnitřní i venkovní použití.
- Vlastnosti:** Nízký difúzní odpor, mrazuvzdornost, velmi dobrá zpracovatelnost.
- Složení:** přirozené hydraulické vápno, křemičitý písek  $\leq 0,4$  mm, bez organických přísad

### Technické údaje:

<u>Spotřeba materiálu</u>	cca 1–2 kg/m <sup>2</sup> /mm
<u>Tloušťka vrstvy</u>	min. 2 mm
<u>Spotřeba vody</u>	cca 9–9,5 litrů čisté vody/pytel
<u>Pevnost v tlaku</u>	cca 1,2 N/mm <sup>2</sup>
<u>Objemová hmotnost</u>	cca 1450 kg/m <sup>3</sup>
<u>Faktor difúzního odporu <math>\mu</math></u>	cca 7
<u>Koeficient tepelné vodivosti <math>\lambda</math></u>	cca 0,5 W/(m·K)

### Normy:

EN 998-1 (CR - CS I)

### Teplota zpracování:

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

### Podklad:

Podklad musí být nosný, bez nečistot a prachu a slinutých vrstev.

Vysoce savé podklady (např. stará omítka) se předem navlhčí.

### Zpracování:

kontinuální míchačka, bubnová míchačka, ruční zpracování

### Míchání:

Míchat v kontinuální nebo bubnové míchačce nebo ručně dokud nejsou odstraněny hrudky. Doba míchání je cca 4 minuty. Není dovoleno přimíchávat jiné materiály.

### Pracovní postup:

Omítka se nanáší pomocí hladítka a povrch se zafilcuje.

Tloušťka omítky je minimálně 2 mm. Ujistěte se, že je omítka nanášena v rovnoměrné vrstvě. Následné nátěry musí být vysoce propustné. Silikátové barvy obvykle vyžadují dobu zrání omítky cca 4 týdny, při respektování její karbonatace.

# Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



## Zajištění kvality:

Dohled je prováděn prostřednictvím vlastní výrobní kontroly.

## Balení:

Kat. č. Balení

3614 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