

# Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



## PROFI PUTZ 1,2 MM

Kat. č.: 2300, 2310

Aktualizace: 01.07.2026

**Produkt:** Univerzální vápenocementová ruční směs pro omítání a zdění všech běžných typů zdiva

**Použití:** Jako jádrová omítka, povrch lze zafilcovat. Také pro drobné opravy zdiva a omítek, zazdívání drážek a prostupů. Při zdění pro zdivo z pálených nebo cementem pojených tvárnic. Pro vnitřní i vnější prostředí.

**Vlastnosti:** Univerzální použití, hrubší povrch při filcování.

**Složení:** vápenný hydrát, cement, vápencová drť  $\leq 1,2$  mm, přísady

### Technické údaje:

|                                                          |                                                                            |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <u>Spotřeba materiálu</u>                                | cca 14 kg/m <sup>2</sup> /cm                                               |
| <u>Tloušťka vrstvy</u>                                   | venku: min. 20 mm<br>vnitřní stěna: min. 10 mm<br>vnitřní strop: min. 8 mm |
| <u>Spotřeba vody</u>                                     | cca 5 litrů čisté vody/25 kg pytel<br>cca 8 litrů čisté vody/40 kg pytel   |
| <u>Pevnost v tlaku</u>                                   | > 3 N/mm <sup>2</sup>                                                      |
| <u>Pevnost v tahu za ohybu</u>                           | > 1 N/mm <sup>2</sup>                                                      |
| <u>Objemová hmotnost v suchém stavu</u>                  | cca 1450 kg/m <sup>3</sup>                                                 |
| <u>Faktor difúzního odporu <math>\mu</math></u>          | cca 15                                                                     |
| <u>Koeficient tepelné vodivosti <math>\lambda</math></u> | 0,82 W/(m·K)                                                               |

### Normy:

EN 13914-1, EN 13914-2, EN 998-1 (GP - CS II)

### Teplota zpracování:

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

### Podklad:

Podklad musí být suchý, bez prachu, nosný, rovinný (podle DIN 18202), savý, bez výkvětů a nesmí být zmrzlý.

Silně savé podklady (např. pórobeton) je vhodné ošetřit penetračním prostředkem **PROFI PRIMER 2802**, sprašující podklady zpevnit hloubkovou penetrací **PROFI UNI TIEFENGRUND**. V případě hladkých a nesavých podkladů (beton) je zapotřebí nanést na povrch kotvicí můstek **PROFI HAFTMÖRTEL 0,6 MM**. Při omítání problematických podkladů (např. Velox) je na podklad třeba aplikovat kotvicí postřík **PROFI SPRITZER** a do jádrové vrstvy vložit výztužnou tkaninu (velikost ok 10x10 mm).

### Zpracování:

kontinuální míchačka, bubnová míchačka

# Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



## Míchání:

Ve vhodné stavební míchačce. V případě míchání bubnovou míchačkou je doba míchání 3 až 5 minut. Při omítání či zdění malých ploch lze k míchání použít také nízkotáčkové míchadlo. Ke směsi není dovoleno přimíchávat cizí materiály.

## Pracovní postup:

Na připravený podklad se nanese vrstva jádrové omítky (max. 30 mm v jednom kroku), povrch se srovná hliníkovou H-latí (pečlivé srovnání usnadní další zpracování) a po zavadnutí se nerovnosti seříznou klínovou latí. Při celkové tloušťce omítky větší jak 30 mm se doporučuje dvouvrstvá aplikace, kdy se štuková vrstva nanáší nejdříve po 1 dni od aplikace jádrové vrstvy, jejíž povrch je zapotřebí vodorovně zdrsnit. K uchycení omítacích profilů nepoužívat sádku, ale rychletuhnoucí cementový tmel **PROFI KANTENKLEBER**. V průběhu zrání je třeba povrch omítky chránit před nadměrným vyschnutím (průvan). Silně savé cihly je třeba při zdění předem navlhčit. Malta je po namíchání zpracovatelná cca 2 hodiny.

## Zajištění kvality:

Dohled je prováděn prostřednictvím vlastní výrobní kontroly.

## Balení:

Kat. č. Balení

2300 pytel (40 kg); 35 pytlů/paleta

2310 pytel (25 kg); 48 pytlů/paleta

## Skladování:

2300: Minimálně 9 měsíců od data výroby v originálním neporušeném obalu na paletě v suchém skladě. Chránit před vlhkem.

2310: Minimálně 9 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