

# Pro Rep Multi HvidHvid 820

UFI: MH30-50JC-Y00C-Y872

## ANVENDELSESOMRÅDE

Pro Rep 820 er udviklet til opretning, tyndpuds og udfyldning af fuger på vægge og facader af teglsten, beton, kalksandsten og letbeton. Produktet er egnet til både indendørs og udendørs brug – også på ikke sugende overflader. Pro Rep 820 kan anvendes som pudsemørtel i op til 8 mm lagtykkelse og til fuger på lokalt op til 20 mm dybde.

## BESKRIVELSE

Pro Rep 820 er en færdigblandet cementbaseret tørmørtel, indeholdende kromatneutraliseret Portlandcement, velgraderet kvartssand (0,2–0,8 mm) samt vedhæftnings- og bearbejdningsforbedrende tilsætningsstoffer.

## BLANDINGSFORHOLD

Tilsæt ca. 3,5-3,8 liter rent vand pr. 20 kg mørtel afhængigt af ønsket konsistens og arbejdsmetode.

## BLANDING

Pro Rep 820 blandes med langsomtgående boremaskine med piskeris. Bland i ca. 5 minutter til konsistensen er smidig og ensartet. Brugstiden er ca. 1–2 timer. Der må ikke tilsættes mere vand efter opblanding.

## FORBEREDELSE

Underlaget skal være rent og sundt uden fedt, olie, alger, løse partikler og cementslam. Egnede rensemetoder kan f.eks. være højtryksrensning, hedtvandsrensning, sandblæsning eller slyngrensning. Glatte overflader rugøres.

## FORVANDING

Underlaget skal være forvandlet således, at det er svagt sugende når svumningen udføres.

## PÅFØRING

Påfør mørtlen med stålbræt eller sprøjte i lag op til 8 mm. Ved fugearbejde kan der påføres lokalt op til 20 mm i én arbejdsgang. Mørtlen bearbejdes med filtsebræt, pudsebræt eller svamp. Ved brug af armeringsnet skal dette placeres i yderste tredjedel af pudslaget og være fuldt dækket. Ved tykkere opbygning udføres arbejdet i flere lag med passende ventetid.

## TEMPERATURE

Pro Rep 820 kan anvendes fra +5°C til +25°C  
Det frarådes at arbejde i direkte solskin.

## RENGØRING

Værktøj og maskiner kan rengøres med rent vand umiddelbart efter brug. Afbundet materiale kan kun fjernes mekanisk.

## HOLDBARHED OG OPBEVARING

12 måneder ved tør og frostfri opbevaring i uåbnet emballage. Følg normale vinterforanstaltninger for cementbaserede produkter.

|                    |                                       |
|--------------------|---------------------------------------|
| Farve              | Grå & Hvid                            |
| Densitet           | Ca. 1500–1650 kg/m <sup>3</sup>       |
| Forbrug            | Ca. 1,4–1,5 kg/m <sup>2</sup> pr. mm  |
| Udbytte pr. 20 kg  | Ca. 13–14 liter                       |
| Lagtykkelse        | Puds: op til 8 mm, fuge: op til 20 mm |
| Kornstørrelse      | 0,2–0,8 mm                            |
| Vandtilsætning     | 15–20 %                               |
| Brugstid           | Ca. 60–120 min                        |
| Overmalbar         | 7–28 døgn                             |
| Kromatindhold      | < 2 mg/kg cement                      |
| Eksponeringsklasse | MX1–MX4                               |
| Diffusionsåben     | Ja                                    |