



# Multipox

## 2K EPOXYMORTEL

- ✓ 3 x sterker dan beton.
- ✓ Voor horizontale en verticale herstellingen, binnen en buiten.
- ✓ Extreme hechting op hout, steen, beton, natuursteen, metaal,..., zonder primer.
- ✓ Hardt krimpvrij uit in onbeperkte laagdikte.

### Technische Eigenschappen

- Basis: glaspareltjes en kwartsgranulaten in epoxyhars en verharder.
- Solventvrij.
- Kleur: grijs.
- Harding: krimpvrij.
- Vaste stof gehalte: 100%.
- Hechting: onverbreekelijke hechting op de meeste bouwmaterialen, bv. steen, beton, natuursteen, hout, metaal,...; geen hechting: op de meeste kunststoffen.
- Max. dikte van doorharding: onbeperkt.
- Chemische bestendigheid: weerstaat aan zuren, logen, oliën, vetten, benzines, zouten en vele oplosmiddelen, meststoffen, urines,...; weerstaat agressieve gassen, stoom en zeelucht.
- Chloorbestendigheid: OK.
- Temperatuurbestendigheid: -30°C tot +60°C permanent; tijdelijk: +90°C.
- Overschilderbaar: met de meest gangbare lakken en verven.
- Toepassingstemperatuur: tussen +10°C en +25°C.
- Verwerkingstijd bij 16°C: +/- 50 minuten.
- Verbruik: 1.7 a 2 kg/m<sup>2</sup> met 1 mm laagdikte.
- Uithardingstijd bij 16°C:
  - na 24u overloopbaar.
  - na 72u mechanisch belastbaar.
  - na 7 dagen chemisch bestendig.
- Houdbaarheid: 12 maanden, droog, koel en vorstvrij.
- Veiligheidsmaatregelen: gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.

### Product [MUX]

#### Karakteristieken

- Deze 2K epoxymortel is makkelijk te verwerken, in vorm te brengen en hardt krimpvrij uit ongeacht de dikte.
- Zowel geschikt voor binnen- als buitentoepassingen en kan zelfs vertikaal aangebracht worden tot +/- 4 cm in één laag, dus is bekisting meestal overbodig.
- Multipox is slagvast, water-, chemisch- en vorstbestendig en biedt na uitharding een stofvrije toplaag met een hoge slijtvastheid.
- Kan na uitharding geboord, gezaagd en geslepen worden.

#### Toepassingen

- herstellen van brede scheuren en andere vloerdegradaties
- zuurbestendige voegmortel voor industriële vloertegels
- bevestigen van losgekomen stenen
- verankeringen van betonijzers, deurrails, ...
- repareren van beschadigde muurrozetten
- plafondreparaties
- profileren van lijstwerk, sierlijsten, ...
- aanbrengen van hygiënische plinten, zelfs flesronde vorm
- herstellen van urinereservoirs, afvoerbekken, ... in de veeteelt

## Verpakking

Multipox - pot 3kg

602730000

## Gebruik

- De volledige inhoud van het flesje (harder) bij de epoxymortel voegen en goed mengen tot een homogene massa.
- Aanbrengen op een droge, zuivere en stabiele ondergrond bij temperatuur boven +5°C.

Werkijd na menging: 40 tot 60 min., beloopbaar na 24 uur, mechanisch belastbaar na 72 uur en chemisch bestendig na 7 dagen. Hoge temperaturen versnellen de doorharding, lage temperaturen vertragen de doorharding. Gereedschap reinigen met Novatio Megaclean.

Pas aangebrachte mortel die afgedekt wordt met kunststoffolie is na doorharding glad.