



weber.rep rox

I Rhinorox - reparatiemortel I



■ TOEPASSING

- Geschikt voor binnen en buiten en voor wanden en vloeren
- Universele, standvastige mortel, die dankzij de zeer hoge hecht-, druk- en buigsterkte bij uitstek geschikt is voor alle voorkomende reparatiewerkzaamheden aan wanden en vloeren.
- Zeer geschikt voor het repareren van betonnen wanden en vloeren, balkonplaten, betonranden, lateien en dergelijke.
- Te gebruiken als ondersabelingsmortel.

■ PRODUCTOMSCHRIJVING

- **weber.rep rox** geeft een duurzame hechting, is chloridevrij en vorstbestendig vanaf 10 mm laagdikte.

■ GEBRUIKSAANWIJZING

VOORBEREIDING

- De ondergrond moet samenhangend, draagkrachtig, schoon, vetvrij en vrij van losse delen zijn.
- Wapeningsstaal moet goed ontroest en ontvet zijn en behandeld worden met **weber.rep ferro**.
- Bij gesloten en dichte ondergronden een primer met aanbrandmiddel gebruiken (bijv. 1 dl **weber.flevo uni**, 1 dl water en 1 dl **weber.rep rox**).
- Sterk poreuze en open ondergronden voorbehandelen met **weber.flevo OGV**.
- Draag geschikte handschoenen.

DOSERING

Toepassing weber.rep rox	Dosering
Reparaties en ondersabeling < 4 cm.	ca. 2,6 liter schoon water toevoegen aan 20 kg weber.rep rox .
Reparaties 4 - 8 cm en oppervlakken groter dan 30 x 30 cm.	weber.rep rox vermengen met fijn grind of grof zand (0 - 8 mm) in de volumeverhouding 2:1 (daarna de bovenstaande water dosering toepassen).

VERBRUIK

- 20 kg droge poeder geeft ca. 11 liter mortel.

VERWERKEN

- Voeg de juiste water hoeveelheid toe aan de mortel en meng met een troffel of boormachine met roerspindel (ca. 600 TPM) tot een klontvrije substantie.
- Een afwijkende waterdosering kan de druksterkte beïnvloeden, tevens zal bij een hogere waterdosering krimp optreden.
- **weber.rep rox** is ca. 20 minuten verwerkbaar bij 20 °C, kan na ca. 2 uur licht belast en na 1 dag volledig belast worden.
- Afwijkende temperaturen kunnen het bindingsproces beïnvloeden.
- Bescherm de mortel tegen snel uitdrogen door afdekken of bevochtigen.
- Reinig gereedschap en handen direct na gebruik met water en zeep.

■ TECHNISCHE INFORMATIE

Samenstelling : cement – zandmengsel met kunststofbindmiddelen en diverse additieven.

Korrelgrootte : 0 – 0,7 mm.

Gebruik: niet onder 5°C verwerken (reparaties de eerste dagen tegen vorst beschermen).

Druksterkte na 24 uur > 5 N/mm².

Druksterkte na 28 dagen > 30 N/mm²

■ LET OP

- Het toevoegen van zand of grind beïnvloedt de druksterkte. Hierdoor is de mortel niet meer geschikt voor constructieve toepassingen
- Het vochtgehalte van het zand beïnvloedt de benodigde hoeveelheid water.
- Gereedschappen en handen reinigen met water en zeep.
- Niet onder 5°C verwerken en de eerste dagen beschermen tegen vorst.





Universele, standvaste mortel, geschikt voor alle voorkomende reparatiewerkzaamheden aan wanden en vloeren.

Binnen en buiten

•
Universeel toepasbaar

•
2 - 80 mm laagdikte

•
Snel belastbaar

VERKOOPEENHEDEN

Kunststof emmer à 20 kg.

DOSERING

Voor reparaties en ondersabeling < 4 cm, ca. 2,6 liter schoon water toevoegen aan 20 kg **weber.rep rox**.

Bij reparaties van 4 - 8 cm en oppervlakken groter dan 30 x 30 cm **weber.rep rox** mengen met fijn grind of grof zand (0 - 8 mm) in de volumeverhouding 2:1 (daarna de eerder genoemde waterdosering toepassen).

VERBRUIK

20 kg droge poeder geeft ca. 11 liter mortel.

GEREEDSCHAP

Mengemmer, boormachine met roerspindel en troffel.

KLEUR

Grijs.

HOUDBAARHEID

Houdbaar en chromaatarm tot 2 jaar na productiedatum in de originele en gesloten verpakking.

TIP!

Het te repareren oppervlak voorbehandelen met **weber.flevo uni**.

