

# Weber.rep 760

Universeel toepasbaar snelcement

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <div data-bbox="539 497 770 537"><b>Weber.rep 760</b></div> <div data-bbox="1353 495 1436 577"></div> <div data-bbox="539 620 762 651"><b>Toepassingsgebied</b></div> <div data-bbox="539 651 1267 680">Montage-, reparatie-, afdichtings- en morteltoepassingen, Binnen en buiten.</div> <div data-bbox="539 745 807 777"><b>Producteigenschappen</b></div> <div data-bbox="539 777 1201 831">Zeer hoge vroeg- en eindsterkte, Snel belastbaar, Geen uitbloeiingen, Beloopbaar na ca. 30 minuten.</div> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Productomschrijving

Weber.rep 760 is een universeel inzetbare snelcement, compatibel met alle cementen conform EN 197. Geschikt voor montage-, reparatie-, afdichtings- en morteltoepassingen, binnen en buiten.

## Toepassingsgebied

Weber.rep 760 is een bijzonder veelzijdig hulpmateriaal voor prefab betonnen delen, kunststeen, pleisterwerk, estrik of metselwerk. Het kan ook worden gebruikt als snel bindend additief bij alle pleisterwerkzaamheden. Ideaal voor het snel dichten van gaten, voor het bevestigen van tegelwanden, radiatoren enz. Geschikt voor het dichten van lekkages in kelders, onderaardse gangen, schachten e.d. Verwerkingstijd 3 tot 8 minuten.

## Producteigenschappen

- Zeer hoge vroeg- en eindsterkte
- Snel belastbaar
- Voor binnen en buiten
- Geen uitbloeiingen
- Beloopbaar na ca. 30 minuten

## Verwerkingsvoorschriften

### Algemene aanwijzingen

Het snel bindende cement mag niet worden gemengd met gips of in contact komen met gips. Non-ferrometalen, bijv. aluminium, zink, lood of koper niet in contact laten komen met het bevestigingsmortel. Non-ferrometalen moeten eerst van een niet-poreus dekkende bescherm laag tegen corrosie worden voorzien. Het hardingsproces hangt van de temperatuur af en begint na ca. 3 tot 8 minuten. Het einde van het hardingsproces ligt bij 12 tot 15 minuten. De grote bindkracht van het product maakt het toevoegen van zand mogelijk. Het hardingsproces wordt daardoor nauwelijks vertraagd, maar de stevigheid neemt door toenemende vermenging met zand af. Alle opgegeven eigenschappen hebben betrekking op een temperatuur van +20 °C zonder tocht en een relatieve luchtvochtigheid van 50%. Niet geschikt voor zichtbeton.

# Weber.rep 760

Universeel toepasbaar snelcement

## Voorbereiding van de ondergrond

Schoon, zuigend, voldoende draagkrachtig, vrij van losse delen en alle hechtingsverminderde stoffen. Ondergrond in principe altijd voornatten.

## Verwerking

### Mengen

Mengverhouding is afhankelijk van de vereiste consistentie, 2 tot 3 delen Weber.rep 760 en 1 deel water. Het materiaal moet snel worden gemengd. De hoeveelheid van het mengsel afstemmen op de verwerkingstijd, 8 minuten ! Bij het mengen eerst de afgepaste hoeveelheid water nemen. Bij temperaturen lager dan +5°C is het raadzaam het product met warm water aan te maken om de snelle harding niet te belemmeren.

### Het afdichten van lekkages

3 delen Weber.rep 760 met 1 deel water mengen tot een plastische tot stijve mortel. De kapotte plek zo diep mogelijk zwaluwstaartvormig uitbeitelen en de mortel met een troffel indrukken. De druk met de troffel zó lang vasthouden tot de mortel is aangetrokken.

### Het vervaardigen van gietvormen

2 delen Weber.rep 760 gemengd met 1 deel water resulteert in een dun vloeibare gietmassa.

### Reparatie van betonnen en prefab-betonnen delen

Aan 2 tot 3 delen Weber.rep 760 worden 1 tot 3 delen scherp zand toegevoegd en met water tot een plastische mortel gemengd. Aansluitend het aanbrengen van de reparatiemortel.

### Verwerken van cementpleisters op een vochtige, niet absorberende ondergrond

Toevoeging van ca. 15 tot 20 massa-% Weber.rep 760 aan de reeds bereide pleistermortel. Daardoor wordt een onmiddellijke stabiliteit en verbetering van de waterondoorlaatbaarheid bereikt.

## Technische gegevens

|                         |                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------|
| Grondstoffen            | Anorganische bindmiddelen, vulstoffen, additieven |
| Kleur                   | Grijs                                             |
| Druksterkte na 1 dag    | 40 N/mm <sup>2</sup>                              |
| Druksterkte na 28 dagen | 54 N/mm <sup>2</sup>                              |
| Buig- treksterkte       | 7 N/mm <sup>2</sup>                               |
| Verwerkingstijd         | Ca. 8 minuten                                     |
| Droogtijd               | Afhankelijk van het doel: 12 minuten tot 24 uur   |
| Waterdosering           | Afhankelijk van de gewenste consistentie          |
| Verwerkingstemperatuur  | Minimaal 1 °C                                     |
| Gereedschap             | Troffel                                           |

## Verbruik/Rendement

Het verbruik is afhankelijk van de toepassing. Het verbruik is ca. 0,8 – 1,8 kg/dm<sup>3</sup>.



## Weber.rep 760

Universeel toepasbaar snelcement

---

### Productdetails

Opslag

Houdbaarheid

Een droge , tegen vocht beschermde opslag.

Bij correcte opslag in de originele gesloten verpakking is het materiaal 9 maanden houdbaar.

### Verpakking

**Artikelnummer**

ITEM.0002271

ITEM.0000065

**Verpakking**

15 kg Emmer

5 kg Zak

### Disclaimer

Wij kunnen de juiste en daardoor succesvolle toepassing van onze producten niet controleren. Om die reden kunnen wij slechts garantie geven voor de kwaliteit van onze producten zo lang ze binnen onze verkoop- en leveringsvoorwaarden vallen, maar niet voor een succesvolle verwerking.

De maatregelen ter voorkoming van ongevallen en ter bescherming van de gezondheid, zoals aangegeven in het productveiligheidsblad en op de etiketten dienen in acht te worden genomen.

Het recht, om veranderingen aan te brengen, die een technische vooruitgang betekenen, behouden wij ons voor.

Gegevens die door onze medewerkers worden verstrekt en die niet in dit blad staan vermeld moeten schriftelijk worden bevestigd.

Eventuele octrooien alsmede bestaande wetten en voorschriften, die bijvoorbeeld de veiligheid en gezondheid betreffen, zijn door de ontvanger van onze producten op eigen verantwoording (in acht te nemen) na te komen.