

Reparasjonsmørtel

PRODUKTBESKRIVELSE

Redirep 25 RSF er en tørrmørtel for reparasjon av betongunderlag. Den har meget gode heftegenskaper. Mørtelen har rask avbinding og lite svinn.

Redirep 25 RSF består av spesialsement, velgradert og tørket sand, samt stoffer som forbedrer mørtelens bearbeidelighet og heftegenskaper.

Redirep RSF inneholder igjen komponenter hverken i sand eller sement som vil gi alkaliskselreaksjoner.

BRUKSOMRÅDE

Alle typer utbedring av sår og skader i betongunderlag.

Redirep 25 RSF er spesielt egnet hvor det er behov for minimal rissutvikling og/eller der hvor det er ønskelig å fortsette raskt med overflatebehandling.

Redirep 25 RSF kjennetegnes ved:

- Rask avbinding:
Lite utsatt for plastisk svinn.
- Svinnkompensert:
Lite uttørkningsvinn.
- Rask fasthetsutvikling:
Mulig med raskt arbeidsprogram.
- Sulfat resistent:
God motstandsdyktighet i maritimt miljø.

BRUKSANVISNING

Forarbeid

Overflatene skal rengjøres for støv og løse partikler. Sugende underlag forvannes. Fritt vann skal ikke finnes på flatene når arbeidet starter.

Blanding

Følg angitt vannmengde og hell dette i et kar, tilsett Redirepmørtelen og bland maskinelt i 2 – 3 minutter. La blandingen stå i 2 minutter for å trekke før ny opprøring. Bland til massen er jevn og fri for klumper
Husk at for mye vann gir en svakere mørtel med mer svinn.

Utførelse

Får å sikre heften mellom underlaget og den nye mørtelen, kan underlaget påføres et lag med heftbro (**Redisit/Mapefer** eller **Mapepoxy L**).

Deretter påføres **Redirep 25 RSF** vått i vått med heftbroen.

Mørtelen påføres flaten ved påtrekk for hånd med egnet murerverktøy eller med egnet sprøyteutstyr.

NB ! Mørtelen har brukstid på ca. 20 minutter ved 20°C og ca. 35 minutter ved 10°C. Bland derfor ikke mer enn det du får brukt i løpet av denne tiden.

VERNETILTAK

For helse-, miljø- og sikkerhetsinformasjon, se eget HMS-datablad.

HMS-databladene finnes på www.resconmapei.com

MERK

De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om produktene.

All ovenstående informasjon må likevel betraktes som retningsgivende og gjenstand for vurdering.

Enhver som benytter produktet må på forhånd forsikre seg om at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse.

Brukeren står selv ansvarlig dersom produktet blir benyttet til andre formål enn anbefalt eller ved feilaktig utførelse.

Alle leveranser fra Rescon Mapei AS skjer i henhold til de til enhver tid gjeldende salgs- og leveringsbetingelser, som anses akseptert ved bestilling

**N.B! BØR UTFØRES
AV FAGFOLK**

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Målt i laboratorium v/20°C, 50% RF

Trykkfasthet:

| Type | Vannmengde liter / sekk | MPa | | |
|-----------------|----------------------------|--------|---------|---------|
| | | 1 døgn | 7 døgn | 28 døgn |
| Redirep 25 RSF: | 3,3 | 8 – 11 | 15 – 20 | 20 – 25 |

Største kornstørrelse:

1,0 mm

Brukstid v/20°C:

Ca. 20 minutter

Fiber:

Polypropylenfiber, 6 mm

Fritt svinn (28 døgn):

Ca. 0,050 %

Maks sjiktkykkelse for hver påføring:

50 mm

Overmalbar etter:

18 – 24 timer

Forbruk:

Ca. 1,8 kg tørrmørtel pr. liter ferdig masse.

Emballasje:

25 kg sekk, 48 sekker pr. EUR-pall (1200 kg)

Lagring:

Oppbevaring tørt og i lukket emballasje.

Ved riktig lagring holdbar i minst 12 måneder.

Produsent:

Rescon Mapei AS
Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua, Norway
Tlf: +47 62 97 20 00 Fax: +47 62 97 20 99
post@resconmapei.no
www.resconmapei.com

Rescon Mapei AS
et selskap i

