

SEAL-TEC RM-UL

1-15

Hurtigafbindende mørtelkoncentrat på cementbasis
til fremstilling af reparationsmørtler

Materialebeskrivelse: SEAL-TEC RM-UL er et universalt mørtelkoncentrat på cementbasis, der ved sammenblanding med graderet, ovntørt kvartssand i vægtforholdet 1:1 bruges til fremstilling af nemt forarbejdelige og hurtigt afbindende mørtler med gode svinddata.

Det ovntørrede kvartssand graderes i kornstørrelse, således at det tilpasses det aktuelle skadesteds størrelse efter følgende retningslinier:

skadestørrelse	kornstørrelse
Under 2 ltr.	0-2,0 mm (FK 1 sand)
Over 2 ltr.	0-4,0 mm (FK 2 sand)

Det ovntørrede kvartssand og SEAL-TEC RM-UL mørtelkoncentrat blandes grundigt i vægtforholdet 1:1 før tilsætning af blandeveske.

Anvendelsesområder: SEAL-TEC RM-UL anvendes til alle typer af reparationsudfyldninger og udstøbninger ved betonrenoveringer af f.eks. altaner, facader, konsoller, søjler, betonbånd og lign.

SEAL-TEC RM-UL kan anvendes såvel inde som ude.

Arbejdsbeskrivelse: Ren SEAL-TEC RM-UL mørtelkoncentrat oprøres til passende svummekonsistens (som blandeveske benyttes OMBRAN RM-AF blandet med vand 1:1), som arbejdes grundigt ind i den endnu våde svumning i én arbejdsgang til overfladeniveau.

Mørtlen beskyttes mod for hurtig udtørring ved afdækning eller påsprøjtning af sealer.

Den færdige mørtel kan anvendes i ca. 15 minutter (temperaturafhængig).

Forbrug: Ca. 1 kg SEAL-TEC RM-UL + 1 kg sand og 300 g blandeveske pr. volumenliter skade.

Rengøring:	Værktøj etc. rengøres med vand umiddelbart efter brug. Udhærdet SEAL-TEC RM-UL kan kun fjernes mekanisk.
Holdbarhed/opbevaring:	Uåbnet 12 måneder i original emballage ved tør opbevaring.
Emballage:	Papirsæk med polyindlæg á 25 kg.
Sikkerhed:	Sikkerhedsregler 1993: 0-4.

TEKNISKE DATA

Farve:	Betongrå.
Vedhæftning til beton:	2,1 MPa
Trykstyrke:	5 dage 31,0 MPa 28 dage 38,0 MPa (blandet med kvartssand 1:1)
Bøjningstrækstyrke:	28 dage 8,4 MPa
Forarbejdningstid:	10-20 minutter (temperaturafhængig).
Blandevæske:	OMBRAN RM-AF fortyndet med vand 1:1.