



KÖSTER KB-FIX 5

Hurtigafbindende montagemortel.

Egenskaber

Ekstremt hurtighærdende mørtel, der allerede hærdet efter ca. 5 minutter. KÖSTER KB-FIX 5 er vandfast og vejrbestandig.

Tekniske data

Massefylde	Ca. 2,0 kg / l
Trykstyrke (2 timer)	> 4 N / mm ²
Trykstyrke (24 timer)	> 11 N / mm ²
Trykstyrke (7 døgn)	> 30 N / mm ²
Trykstyrke (28 døgn)	> 60 N / mm ²
Bøjningstrækstyrke (2 timer)	> 1,3 N / mm ²
Bøjningstrækstyrke (24 timer)	> 2,5 N / mm ²
Bøjningstrækstyrke (7 døgn)	> 4 N / mm ²
Hærdetid begynder efter	Ca. 5 minutter (+ 20 °C)
Kan efterbearbejdes efter	Ca. 3 timer
E-Modul	Ca. 19.000 N / mm ²

Anvendelse

Egnet til hurtig støbning og spartling af huller og revner i puds og murværk, til forankring af murkroge, dybler, gitre, bæringer og gelændere såvel som forefaldne reparationer og til forsegling af rørgennemføringer. Både uden- & indendørs.

Undergrund

Undergrunden skal være fast, ren og bæredygtig. Der må ikke optræde nogen bevægelser i det område der skal tætnes. For at undgå vedhæfningsproblemer ved vandgennembrud, bør der udstemmes mindst 20 mm. Tørre undergrunde samt huller og revner forvandes grundigt.

Forarbejdning

3 volumendele KÖSTER KB-FIX 5 blandes med én del rent vand til en homogen spartelbar stiv mørtel. Ved tætningssarbejder og udbedring af større flader bør materialet, for eksempel med en spartel, presses mod undergrunden indtil det begynder at hærde. På grund af den hurtige hærdetid anbefales det kun at blande mindre mængder. Ved lavere temperaturer skal der anvendes opvarmet blandevand (ca. 20 °C). Materialet kan udmagres med kvartssand eller Portlandcement (der bør udføres materialeprøver).

Forbrug

Ca. 1,8 kg/l hulrum

Rengøring

Straks efter brug rengøres arbejdsredskaberne med vand.

Emballage

C 515 015 15 kg spand

Lagring

Mindst 6 måneder ved tør og frostfri opbevaring i ubrudt originalemballage.

Sikkerhed

Der bør anvendes beskyttelsehandsker og sikkerhedsbriller. Se i øvrigt produktets leverandørbrugsanvisning.

Relaterede produkter

KÖSTER KB-FIX 1	Nr. C 511 015
KÖSTER KB-Pox IN	Nr. IN 231
KÖSTER KB-Flex 200	Nr. J 250
KÖSTER Mautrol Borehulsvæske	Nr. M 241
KÖSTER Kapillarstave	Nr. M 963
KÖSTER Kældertæt	Nr. W 219
KÖSTER Spartel	Nr. X 987 001
KÖSTER Mørtelblandejern	Nr. X 997 001

Brochurens oplysninger, anvendelsestekniske råd og anbefalinger, afgives efter vor bedste viden og svarer til vores seneste oplysninger og erfaringer, men er i betragtning af de mange mulige anvendelsesformål uforbindende for os. Alle tekniske data er gennemsnitsværdier, opnået under definerede betingelser. Køber må selv kontrollere, om produkt og metode er egnet til det konkrete formål, f. eks. ved at udføre prøver. Der kan blive tale om justering af anbefalingerne for anvendelse. Anbefalinger fra vore medarbejdere eller repræsentanter kræver skriftlig bekræftelse, hvis de afviger fra angivelserne i denne brochure. Gældende standarder for prøvning og installation, tekniske retningslinier og godkendte teknologiske regler skal til hver tid overholdes. Garantien gælder således kun for kvaliteten af vore produkter indenfor rammerne af vores vilkår og betingelser, ikke for selve påføringen. Vore almindelige salgsbetingelser er gældende. Denne brochure erstatter alle forudgående.