



KÖSTER KB-FIX 5

Technisch merkblad C 515 015

Datum update: 11-01-2017

Snelcement voor spoedreparaties

Eigenschappen

KÖSTER KB-Fix 5 is een extreem snelle waterdichte en weersbestendige mortel voor spoedreparaties

Technische gegevens

Dichtheid verse mortel	ca. 2.0 kg / l
Drukvastheid (2 uur)	ca. > 4 N / mm ²
Drukvastheid(24 uur)	> 11 N / mm ²
Drukvastheid (7 dagen)	> 30 N / mm ²
Drukvastheid na 28 dagen	> 60 N / mm ²
Buigsterkte(2 uur)	> 5 N / mm ²
Buigsterkte(24 uur)	> 2.5 N / mm ²
Buigsterkte(7 dagen)	> 4 N / mm ²
Reactietijd	ca. 5 minuten (+ 20 °C)
Applicatie van de 2e laag	na. 3 uur
E-Module	ca.. 19,000 N / mm ²

KÖSTER KB-FIX 1
KÖSTER KB-Pox IN
KÖSTER KB-Flex 200 Doorvoerdichtkit
KÖSTER Mautrol Boorgat vloeistof
KÖSTER Capillairstaaf
KÖSTER Kelderdicht-Systeem
KÖSTER Spatel
KÖSTER Mortelspiraalmenger

Art.-Nr. C 511 015
Art.-Nr. IN 231
Art.-Nr. J 250
Art.-Nr. M 241
Art.-Nr. M 963
Art.-Nr. W 219 036
Art.-Nr. X 987 001
Art.-Nr. X 997 001

Toepassingsgebieden

Stekkenlijm, het krimpvrij opsluiten van wapeningsstaal in de prefab betonbouw - Reparaties onder water - Afdichting van buizen en afvoerpijpen binnen/buiten. - Plaatsen van machines, hekwerk e.d. - Inzetten van haken en pluggen - Dichtsmeren van gaten en spleten voor o.a. hogedruk injecties De met Köster Snelpasta bevestigde haken, wapeningsstaal verankeringen e.d. roesten niet. Door luchtdichte afsluiting wordt de aanwezige roest geremd.

Ondergrond

Losse delen in en op de ondergrond verwijderen. Ondergrond voorbevochtigen.

Verwerking

Köster Snelpasta wordt met water aangemaakt tot een plastische massa, verhouding 3 : 1. Verdere verwerking als normale specie. Bij afdichtingswerkzaamheden en bij grotere vlakken met een plank of spaan het materiaal aandrukken tot het verhard is. De afbindtijd kan eventueel vertraagd worden door toevoeging van portlandcement en/of zand. Bij extreme kou, water van + 20 °C gebruiken.

Verbruik

Ca. 1,8 kg / l Holle ruimte

Reiniging apparatuur

Direkt na gebruik met water

Verpakking

C 515 015 15 kg Emmer

Opslag

Droog, in gesloten verpakking minimaal 6 maanden houdbaar.

Veiligheid

Beschermende handschoenen en veiligheidbril dragen.

Bijbehorende producten

De informatie die in dit merkblad wordt gegeven, is in goed vertrouwen op basis van onze ervaringen en onderzoeksresultaten. Zij is echter niet bindend en pleiten de gebruiker niet vrij van het zelf bepalen welk van de producten op de respectievelijke bouwondergronden en objecten toegepast moeten worden, gebruiker dient dit zelf te controleren. Alle gegeven testgegevens zijn gemiddelde waarden die onder gedefinieerde condities zijn bepaald. Aanpassingen op de technische merkbladen door adviezen van onze buitendienst medewerkers dienen schriftelijk bevestigd te zijn. Van toepassing zijn de geldige normen, merkbladen, wettelijke voorschriften, en de algemeen aanvaarde regels van de techniek. De nauwkeurige en daardoor een effectieve en succesvolle toepassing van onze producten ligt buiten onze controle. De garantie geldt daarom alleen voor de kwaliteit van onze producten in het kader van onze algemene voorwaarden, echter geldt niet voor een succesvolle toepassing. Dit merkblad is technisch gerevisieerd, alle voorgaande versies zijn ongelidig