

INJEKTMÖRTEL

Beschrijving

Toepassing	Mortel voor het gieten van voegen en holle ruimtes. Is niet geschikt voor dilatatievoegen. Scheuren breder dan 1 mm kunnen met geringe druk geïnjecteerd worden.
Basis	Snelhardende injectiemortel op cementbasis. Voor te cementeren voegen, verfijnd met toeslagstoffen ter verhoging van de vloeibaarheid en zwelling tijdens het uitharden.
Eigenschappen	Door een speciale toeslagstof zwelt de injectiemortel, de normale krimp bij het uithardingsproces treedt niet op.

Verwerkingsvoorschriften

Ondergrond:	Mineraal, schoon, vast, dragend en vrij van losse delen, eventuele scheidingslagen, bitumen- en olievrij, vrij van andere verflagen.
Behandeling van de ondergrond:	Grondig met schoon water vooraf natmaken.
Verwerkingswijze:	Gieten of injecteren met packer.
Mengverhouding:	ca. 5 ltr op 25 kg
Verbruik:	ca. 1,8 kg/ltr holle ruimte
Verwerkings-temperatuur:	vanaf +5°C
N.B.:	Pas inzetbaar vanaf een scheurbreedte van 1 mm. De scheuren met Rapidzement 1 of Rapidzement 8 dichten. Daarna kan met geringe druk, met een geschikte packer, de injectiemortel geïnjecteerd worden. Bij verticale scheuren moet van onder naar boven gewerkt worden.
Aanbevolen gereedschap:	packer, boormachine, boor, menger, injectieapparaat
Reiniging van het gereedschap:	Direct na gebruik met water, later mechanisch.
Veiligheidsmateriaal:	werkhandschoenen, veiligheidsbril, werkkleding

Technische gegevens

Eigenschappen:	Vorst- en doozoutbestendig, niet elektrisch geleidend.
Consistentie:	poeder < tot 0,4 mm
Korreling:	1,10 kg/dm ³
Zwelling:	na 7 dagen: ca. 0,6 mm/m / na 28 dagen: ca. 1,4 mm/m / na 90 dagen: ca. 2,2 mm/m
Begin stolling:	na ca. 1 uur
Einde stolling:	na ca. 2 uur
Belastbaarheid:	na ca. 7 dagen
Buigtrekvastheid:	na 7 dagen: ca. 7,0 N/mm ² / na 28 dagen: ca. 7,7 N/mm ² / na 90 dagen: ca. 8,0 N/mm ²
Drukvastheid:	na 7 dagen: ca. 34,0 N/mm ² / na 28 dagen: ca. 45,0 N/mm ² / na 90 dagen: ca. 50,0 N/mm ²

Veiligheidsinformatie

Gevaarlijke stoffen:	Bevat Portlandcement.
Gevaar:	Irriteert ogen en huid. Gevoeligheid door huidcontact mogelijk.

INJEKTMÖRTEL

Raadgevingen i.v.m.
veiligheid:

Buiten bereik van kinderen houden. Aanraking met ogen / huid vermijden. Ogen bij aanraking direct grondig met water spoelen en een arts raadplegen. Geschikte handschoenen dragen.

Handelsinformatie

Verpakking: 25 kg zak
Opslag: Bij droge opslag in gesloten, originele verpakking 1 jaar. Product is **niet** vorstgevoelig.
Afval: uitgehard in bouwcontainer
Artikelnummer: 90 60 25

Leverancier: **KA Solutions BV**
Van Heemstraweg 23
6657 KD BOVEN LEEUWEN
Tel: 0487 – 50 23 17
info@ka-solutions.nl
www.ka-solutions.nl