

Injektointiepoksi

WEBAC® 4170



WEBAC®

Käyttökohteet

- Halkeamainjektoinnit DIN EN 1504-5:2013 mukaisesti
- Kosteiden halkeamien injektioinnit
- Halkeamien imeytys
- Työsaumojen injektioinnit
- Avohuokoisen betonin lujitus (esimerkiksi maakostea betoni)

Erikoisominaisuudet

- Erittäin alhainen viskositeetti
- Soveltuu kosteisiin halkeamiin
- Erinomainen tartunta
- ”Total solid”

Käyttötapa

- 1-komponenttipumput

Sekoittaminen

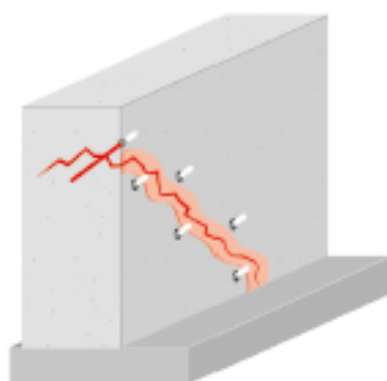
- 1-komponenttipumput
- Kaada A- ja B-komponentit sekoitusastiaan (varmistaa että kaikki materiaali tulee mukaan seokseen). Sekoita huolellisesti esimerkiksi porakonevispilällä, kunnes seos on tasalaatuinen.

WEBAC-Chemie GmbH
Fahrenberg 22
22885 Barsbüttel
Germany
Tel. +49 40 67057-0
Fax +49 40 6703227
info@webac.de

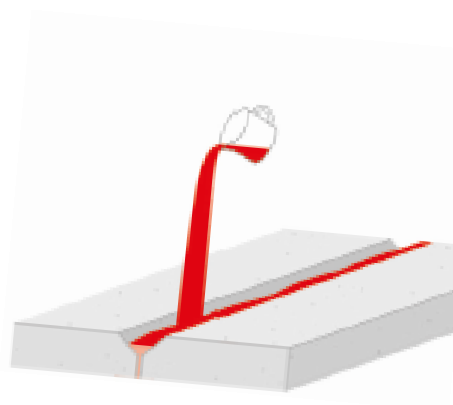
www.webac.de

Käyttöesimerkkejä

Halkeamainjektioinnit



Halkeamien imeytys



Maahantuonti, myynti ja tekninen tuki:

MUOTTIKOLMIO

Mestarintie 4
01730 Vantaa

Tel. +358 9 863 4360

www.muottikolmio.fi
info@muottikolmio.fi

Injektointiepoksi

WEBAC® 4170



WEBAC®

Tekniset tiedot	Arvot			
	3 : 1 tilavuusmittoina			
Sekoitusuhde	3 : 1 tilavuusmittoina			
Tiheys 20 °C (ISO 2811)	Comp. A Comp. B	1,1 g/cm ³ 0,94 g/cm ³		
Käyttöaika		30 °C 20 min	20 °C 40 min	12 °C 85 min
Käyttölämpötila (Materiaali ja rakenne)	>8 °C			
Seoksen viskositeetti		30 °C 70 mPas	23 °C 95 mPas	12 °C 220 mPas
Tartuntalujuus betoniin 14 vrk, 21 °C (EN 12618-2)	kosteaa pintaa	3,9 N/mm ²		
Puristuslujuus 7 vrk, 21 °C (ISO 604)	55 N/mm ²			
Taivutusvetolujuus 7 vrk, 21 °C (ISO 604)	55 N/mm ²			
Vetolujuus / murtovenymä 7 vrk, 21 °C (ISO 572)	17 N/mm ² / 6%			
Kimmomoduuli 7 vrk, 21 °C (ISO 527)	600 N/mm ²			
Shore lujuus D 7 vrk, 21 °C (EN 868)	72/67			
Ominaisuudet (DIN EN 1504-5:2013 mukainen)	U (F1) W (1) (2) (8/30)			
Palokäyttäytyminen	B2, DIN 4102-4, 2.3.2 mukaisesti			
GISCODE	RE1			
EPD	EPD-DBC-20130021-IBE1-DE			
Altistumisskenaario (REACH)	Toimialan mukainen arviointi			

WEBAC-Chemie GmbH
Fahrenberg 22
22885 Barsbüttel
Germany
Tel. +49 40 67057-0
Fax +49 40 6703227
info@webac.de

www.webac.de