

PU Injektointiharts

WEBAC® 1420



WEBAC®

Käyttökohteet

- Halkeamien ja työsaumojen tiivistys biokaasulaitoksissa
- Kanavien korjaukset
- Juomavesisäiliöiden halkeamien korjaus
- Tiilirakenteiden injektoinnit
- Paikalla valetut ja betonielementtien saumat
- Valetut liitokset

Erikoisominaisuudet

- Kestää erinomaisesti kemiallista rasitusta, myös eloperäistä rikkihappoa
- Erittäin joustava
- Muodostaa nopeasti tiivistävän vaahdon veden vaikutuksesta
- Yhteensopiva bitumin kanssa
- "Total solid"
- Mikrobiologisesti testattu (W 270 testi DVGW säännösten mukaisesti)

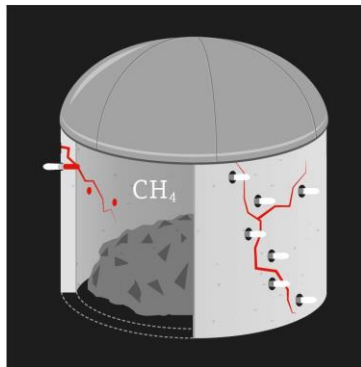
WEBAC-Chemie GmbH
Fahrenberg 22
22885 Barsbüttel
Germany
Tel. +49 40 67057-0
Fax +49 40 6703227
info@webac.de

www.webac.de

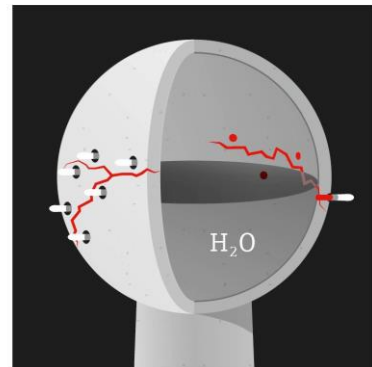
Käyttötapa

- 1-komponenttipumput

Käyttöesimerkkejä



Biokaasulaitosten halkeamakorjaukset



Juomavesirakenteiden halkeamakorjaukset

Maahantuonti, myynti ja tekninen tuki:

 **MUOTTIKOLMIO**

Mestarintie 4
01730 Vantaa

Tel. +358 9 863 4360

www.muottikolmio.fi
info@muottikolmio.fi

PU Injektointihartsit

WEBAC® 1420



WEBAC®

Tekniset tiedot	Arvot			
Sekoitussuhde	3 : 1 tilavuusmittoina			
Tiheys 20 °C (ISO 2811)	Comp. A	1,0 g/cm ³		
	Comp. B	1,2 g/cm ³		
Käyttöaika (WEBAC-testi ISO 9514 mukaisesti)	30 °C	60 min	23 °C	100 min
			12 °C	100 min
Käyttölämpötila	>5 °C			
Seoksen viskositeetti (WEBAC-testi ISO 3219 mukaisesti)	30 °C	220 mPas	23 °C	300 mPas
			12 °C	620 mPas
Vaahtoutuminen 5% veden kanssa Alku – Loppu – Turpoamisaste	21 °C	1 min – 4 min 30 s – 10-kertainen		
Vetolujuus – murtovenymä 7 vrk, 21 °C (ISO 527)	0,8 N/mm ² – 50 %			
Shore-lujuus A 7 vrk, 21 °C (EN 868)	56/48			
Vedenpitävyys (EN 14068)	>2 bar			
Palokäyttäytyminen	B2, DIN 4102-4, 2.3.2			
KTW	D1			
GISCODE	PU40			
EPD	EPD-DBC-20130014-IBG1-D			
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