

## KÖSTER KB-Flex® 200

Tekn. Tuotekortti / Tuote-Nr.  
Pvm: 01. Tammikuu 2007

8.05

- Käyttötekniinen hyväksyntä läpivientien tiivistämiseen KB-Flex 200; MFPA Leipzig

### Pysyvästi plastinen, vesihöyry- ja vesitiivis tiivistysmastiksi tiivistämään paineellista vettä vastaan

#### Ominaisuudet

Pysyvästi plastinen tiivistysmastiksi tiivistämään kaapelien läpivientejä, aukkoja jne. kosteutta ja paineellista vettä vastaan. Tuote ei kovetu mutta pysyy muuttumattomana ennen seuraavaa läpiviennin muokkausta. Erittäin hyvä tartunta kuivaan ja kosteaan alutaan.

#### Tekniset tiedot

Materiaali	Polyolefin
Väri	harmaa
Tiheys	1,60 g / cm <sup>3</sup>
Lämmönkesto	+ 50 °C
Koostumus	tahnamainen, muuttumaton
Käyttölämpötila	+ 5 °C - + 35 °C
Alustan lämpötila	+ 5 °C - + 30 °C

#### Käyttöalue

Putki- ja kaapeliläpivientien tiivistämiseen rakenneosissa esim. kellareissa ja tukimuureissa. Käyttökelpoinen myös paineellisesti vettä virtaavien vuotojen tiivistämisiin.

#### Alusta

Kuiva, kostea tai märkä. Alustan tulee olla vapaa voiteluaineista, öljystä, tervasta sekä muista epäpuhtauksista mitkä vaikuttavat tartuntaan merkittävästi. Sopivia alustoja ovat betoni, tiili, laasti, rappauslaasti ja muut mineraaliset rakennusmateriaalit. KB-Flex® 200 tarttuu myös keramiikkaan, muoviin, polyetyleniin sekä Polypropyleeniin.

#### Työstö

Ennen työstöä lämmitä KB-Flex® 200 materiaali n. 30 °C vedessä oikean työstökoostumuksen saavuttamisen varmistamiseksi. Alustasta tulee poistaa lika, hiekka ja muut epäpuhtaudet ennen käyttöä. Ennen KB-Flex® 200 käyttöä vesisulkuna tulee n. 10 cm syvät läpiviennit varosulkea nopeasti kovettuvalla KÖSTER 2-K-Pur® Polyuretaani Vaahdolla.

KB-Flex® 200 patruuna asetetaan tämän jälkeen pistooliin ja puristetaan joustavan suuttimen läpi läpiviennin takaa etureunaa kohti kerrospaksuuteen vähintään 8 cm.

Kaapelien läpivienneissä tulee puristaminen saattaa päätökseen ravistamalla kaapeleita ja mahdolliset ontelot jälkikäyttää KB-Flex® 200 materiaalilla. Sen jälkeen on varmistuttava, että kaapelit on tiivistetty. Lopuksi työnnä tiivistysmassaa n. 1 cm takaisinpäin ja tasoita metallilastalla. Lisäksi aukko voidaan halutessa sulkea KÖSTER KB-Fix 5 materiaalilla.

Jos uusia kaapeleita listätään läpivientiin jälkikäteen, poista KÖSTER KB-Fix 5 sulkua, työnnä kaapeli läpi olemassaolevan KB-Flex® 200 materiaalin. Tämän jälkeen paina KB-Flex® 200 varmasti paikalleen käyttäen metallilastaa – jos tarpeellista voidaan lisätä KB-Flex® 200 materiaalia läpivientiin.

#### Työkalujen puhdistus

Käytön jälkeen KÖSTER Bitumin Poistoaineella

#### Menekki

n. 1,6 kg / ltr.

#### Pakkaus

850 g Muovipatruuna  
20 kpl. / pakkaus

#### Varastointi

Huoneenlämmössä (n. 20 °C) 2 vuotta.

#### Siteeratut tekniset tuotekortit

KÖSTER KB-Fix 5	Tuote.-Nr. 5.015
KÖSTER 2-K-Pur® Polyuretaani Vaahto	Tuote.-Nr. 8.055
KÖSTER Bitumin Poistoaine	Tuote.-Nr. 9.03

Yllä mainittu tieto ja ohjeet on annettu hyvässä uskossa perustuen tietämykseen, kokemuksiimme ja testeihin pitkällä aikavälillä tuotteissamme. Ne ovat kuitenkin vain suosituksia eivätkä vapauta käyttäjää vastuusta varmistua tuotteen sopivuudesta yksittäisessä tilanteessa. Täten voimme antaa takuun ainoastaan tuotteidemme laadulle, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaleissa olosuhteissa. Käyttövastuu on aina asiakkaalla. Käyttäjän on aina tukeuduttava käytettävän tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan tekniseen tuotekorttiin, jonka toimitamme pyydettyä.

MAAHANTUOJA

ALIMEX OY · Huvilakatu 12 · FI-04400 Järvenpää · Tel. 09-2922 350 · Fax 09-2916 006  
GSM 040-5000 987 · E-Mail: teemu.alonen@koster.fi · Internet: www.koster.fi