

KÖSTER CFR 1

Tehnički podaci / Artikal broj
Važi od 01. Januara 2007.

1.12

Bitumen sa visoko elastičnom gumenom komponentom za toplo nanošenje

OPIS

KÖSTER CFR 1 je elastična gumena toplo – lepljiva komponenta na bitumen/guma osnovi sa odličnom prionljivošću na sve suve, mineralne i bitumenske podloge. Hidroizolacijom sa KÖSTER CFR 1 mogu se premostiti pukotine. Premazom se značajno povećava i otpornost podloge na mehaničke uticaje. KÖSTER CFR 1 je otporan na vodeni pritisak do 50 bar.

TEHNIČKI PODACI

Osnova	Bitumen / guma
Boja	crna
Gustina	oko 1.00 – 1.02 g / cm ³
Agregatno stanje na 20 °C	čvrsto
Temperatura aplikacije	oko 150 – 180 °C
Viskoznost	oko 1.300 mPa·s na 160 °C oko 700 mPa·s na 180 °C
Rastegljivost na 25°C	oko 2000 %
Retrakcija na 20°C	95 %
Retrakcija na 0°C	60 %

POLJE APLIKACIJE

KÖSTER CFR 1 može se upotrebiti za elastično premošćavanje pukotina, hidroizolaciju protiv vode pod pritiskom na svim mineralnim podlogama kao i na drvenim i metalnim. Takođe je pogodan kao zaptivajuća komponenta za dilatacije.

Može se upotrebiti za zid /pod hidroizolaciju kad se aplikuje zajedno sa KÖSTER visoko sigurnosnim hidroizolacionim sistemom KÖSTER Deuxan® 2C Extratight.

PODLOGA

Podloga mora biti suva, i čista od svih kontaminacija koje bi mogle da utiču na čvrstinu vezivanja.

Aplikacija

Zagrejati KÖSTER CFR 1 u pogodnoj opremi za grejanje bitumena na 150 °C. Oprema mora da ima termostat, s obzirom da je zagrevanje materijala iznad 180 °C apsolutno ne dozvoljeno jer bi moglo da ošteti gumenu komponentu. KÖSTER CFR 1 se najčešće nanosi vreo iz kante koristeći četku, ili sipajući bitumen direktno u dilataciju.

Potrošnja

Oko 1 kg / m² po mm debljine sloja

Čišćenje alata

Po hlađenju opremu uroniti u KÖSTER Bitumen Remover.

Pakovanje

23 kg blok u kartonskoj kutiji

Obaveštenje

Proučiti mere opreza pri rukovanju vrućim bitumenom! Aplikovati u dobro ventiliranim prostorima..

Korišćeni citati tehničkih listova:

KÖSTER Deuxan® 2C Extratight	Art.-Nr.	1.16
KÖSTER Bitumen Cleaner	Art.-Nr.	9.03

The accurate and thereby effective and successful application of our products is not subject to our control. The guarantee can therefore only be applied to the quality of our products within the scope of our terms and conditions, not, however, for their effective and successful application. These guidelines replace all previous ones.