

Joint-Sealant FS-H crni

Tehnicki podaci / Artikal broj J 232 004

Važi od: 17. 04.2020.

Samorazlivajući, elastični dvokomponentni polusulfidni zaptivač spojeva za horizontale

	KÖSTER BAUCHEMIE AG Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich 17 J 231 EN 14188-2 crni Koster Joint Sealant FS-H Spojni materijal za ulice, mostove, parkinge i sl.
Sposobnost prionjivosti i elongacije Sposobnost prionjivosti Vodonepropusnos Otpornost na smicanje Postojanost vodonepropusnosti pod hemijskim uticajem Postojanost po svim parametrima na starenje Otpornost na plamen	Modul na 100% elongacije na + 23 °C ≥ 0.15 MPA na - 20 °C ≤ 0.60 MPA bez nedostataka na - 20 °C ≤ 0.60 MPA Modul na 100% elongacije na + 23 °C ≥ 0.15 MPA na - 20 °C ≤ 0.60 MPA bez nedostataka na - 20 °C ≤ 0.60 MPA Otpornost ≥ 70 % Gubitak volumena ≤ 5 % zadovoljava Promena modula na 100% elongacije ≤ 20 % zadovoljava

OPIS

Joint Sealant FS-H je elastičan, tečno nanosiv zaptivač spojeva na polusulfidnoj bazi u skladu sa DIN 18540 za zaptivanje horizontalnih spojeva. On ostaje, jednom nanešen na suptrat, gumi sličan, fleksibilan zaptivač sa odličnom rezistencijom na uticaje slatke i morske vode, slanih rastvora, petrola i mineralnih ulja. Otporan je na truljenje i ne dozvoljava razvoj korenovog sistema.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

-Boja	svetlo siva i crna
-Odnos mešavine	100:8(A:B)
-Vreme upotrebe	oko 2 h (+20° C, 50% rel. vlage)
-Vreme sazrevanja	oko 24h (+23° C, 50% rel. vlage)
-Konzistencija	samo-nivelešući, razliljiv
-Specifična gustina	1.65kg/l
-Shore A tvrdoća	oko 35
-Dopuštena deformacija	oko 25%
-Temperatura aplikacije	+5° C do +40° C
-Primena kod maksimalnog nagiba	2%

POLJE UGRADNJE

KÖSTER Joint Sealant FS-H se koristi kao zaptivač za horizontalne dilatacije podzemnih delova konstrukcija, pukotina u podrumima, temeljima objekata, kanalizacionim sistemima i postrojenjima za obradu otpadnih voda, garažama, tunelima a pritom ostaje trajno elastično.

PODLOGA

Stranice dilatacija moraju biti čiste, suve, čvrste, bez masti i prašine. Podloge se moraju prethodno tretirati sa Koster FS-Primer 2C

UGRADNJA

Neophodno je podlogu prajmerisati sa FS-prajmerom 2C i to apsorbirajuće površine sa dva sloja prajmera, a neapsorbirajuće površine jednim slojem prajmera. Obe komponente pažljivo izmešati (najmanje 3 minuta) sa nižom brzinom miksera. Popuniti spojeve prikladnim alatom, gradjevinskim pištoljem za git, ravne gleterice, špantle ili slično i to oko 2h posle prajmera.

POTROŠNJA

Pko 1,6kg/ l otvora

Rastojanje spojeva u mm.	10	15	20	25	30	35
Debljina spojeva u mm.	8	10	12	15	18	20
Dozvoljena odstupanja u mm.	± 2	± 2	± 2	± 3	± 3	± 4
Rastojanje spojeva u m od	2	2	4	5	6	7
do	4	6	7	8	9	10
Potrošna u kg/m	0,13	0,25	0,40	0,62	0,89	1,10

ČIŠĆENJE ALATA

Odmah po upotrebi sa Koster Universal Cleanerom

PAKOVANJE

4kg kombinovani set

SKLADIŠTENJE

Zastićeno od mraza i na suvom, oko 6 meseci.

BEZBEDNOST

Pri rukovanju nositi zaštitnu opremu.

POVEZANI PROIZVODI

KÖSTER FS-primer 2C	J 139 200
KÖSTER Joint Sealant FS-V black	J 231
KÖSTER Joint Sealant FS-H black	J 232
KÖSTER Joint Sealant FS-V grey	J 233
KÖSTER Universal Cleaner	X 910 010

Gore navedene informacije i instrukcije su date prema našem najboljem znanju i poverljivu na bazi testova i našeg dugog iskustva na ovom polju. Ispravna i uspešna primena ne podleže našoj kontroli. Stoga garancija može da se da samo za kvalitet naših proizvoda u okviru naših normalnih poslovnih uslova ali ne za uspešnu primenu. Sa izdavanjem ovog tehničkog prospekta prethodni više ne važe.