



KÖSTER Joint Sealant FS-H grey

Testare Certificata Oficial, OMTL, Hanovra - rezistenta la motorina

Etansant de rosturi polisulfidic, elastic, bicomponent, auto-nivelant

	KÖSTER BAUCHEMIE AG Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich 17 J 231 EN 14188-2 Gri KÖSTER Joint Sealant FS-H Material pentru rosturi, aplicat la rece pentru străzi, punți de poduri, locuri de parcare etc.
Capacitatea de aderență și alungire	Modul de tensiune la alungire de 100% a + 23 °C ≥ 0.15 MPA a - 20 °C ≤ 0.6 MPA
Capacitatea de aderență	fara esec a - 20 °C ≤ 0.6 MPA
Impermeabilitatea la apa	Modul de tensiune la alungire de 100% a + 23 °C ≥ 0.15 MPA a - 20 °C ≤ 0.6 MPA fara esec la -20 °C ≤ 0.6 MPA
Rezistența la deformare	Rezistența ≥ 70% Pierderea din volum ≤ 5%
Durabilitatea impermeabilității la apă sub atac chimic	Trecut
Durabilitatea tuturor proprietăților mandate împotriva îmbătrânirii	Schimbarea modulului de tensiune la alungire de 100% ≤ +/- 20%
Rezistența la flacara directa	Trecut

Caracteristici

KÖSTER Joint Sealant FS-H este un etansant de rosturi polisulfidic conform cu DIN 18540 pentru etansarea rosturilor in zone orizontale. Cand este complet uscat, KÖSTER Joint Sealant FS-H este un material de etansare elastic - cauciucat, cu o capacitate mare de incarcare mecanica, rezistent la apa, apa de mare, solutii saline, benzeni si uleiuri minerale. Este rezistent la radacini, nu putrezeste si are o revenire elastica foarte buna.

Date Tehnice

Culoare	gri deschis
Raportul de amestecare in greutate	100 : 8 (A : B)
Punerea in opera	aprox. 2 ore (+ 20 °C, 50 % umiditate relativa.)
Timp de intarire	aprox. 24 ore (+ 23 °C, 50 % umiditate relativa)
Consistenta	turnabil, auto-nivelant
Gravitatea specifica	aprox. 1.65 kg / l
Uscat duritate -A	aprox. 35
Capacitatea de retractare	≥ 80 %
Deformarea totala permisa	aprox. 25 %
Temperatura de aplicare	+ 5 °C pana la + 40 °C
Aplicarea maxima la inclinare	2 %

Domenii de Aplicare

KÖSTER Joint Sealant FS-H poate fi utilizat pentru a sigila permanent elastic, rosturie orizontale in constructii subterane, fisuri in subsoluri, fundatii de cladiri, imbinari din statiile de epurare a apelor uzate, garaje, tuneluri etc.

Aplicare

Flancurile rosturilor trebuie sa fie curate, solide, fara grasime si praf. Substraturile trebuie sa fie amorsate cu KÖSTER FS-Primer 2C.

Se amesteca in totalitate ambele componente folosind un amestecator cu viteza redusa pana cand se ajunge la o consistenta omogena (cel putin 3 minute). Rosturile sunt umplute in aproximativ 2 ore dupa amorsare cu un pistol de chituire, netezirea se face cu o gletiera, spatula sau o unealta cu o margine dreapta.

Consum

aprox. 1.6 kg/l gol						
Deschide re rost in mm	10	15	20	25	30	35
Grosimea agentului de etansare comun (in mm)	8	10	12	15	18	20
Deviatia permisa (in mm)	+/-2	+/-2	+/-2	+/-3	+/-3	+/-4
Distanța rosturilor permisa in m	2-4	2-6	4-7	5-8	6-9	7-10
Consum kg / m	0,13	0,25	0,40	0,62	0,89	1,10

Informațiile conținute în această fișă cu date tehnice se bazează pe rezultatele cercetării noastre și pe experiența noastră practică în domeniu. Toate datele de testare sunt valori medii, care au fost obținute în condiții definite. Aplicarea corectă și, prin urmare, eficiență și de succes a produselor noastre nu face obiectul controlului nostru. Instalatorul este responsabil pentru corecta aplicare în conformitate cu luarea în considerare a condițiilor specificate ale site-ului de construcție și pentru rezultatele finale ale procesului de construcție. Acest lucru poate necesita alinierea la recomandările menționate aici privind cazurile standard. Specificațiile făcute de către angajații noștri sau de reprezentanții care depășesc specificațiile cuprinse în prezentul ghid tehnic necesită o confirmare în scris. Standardele valabile pentru testare și instalare, orientările tehnice și normele de tehnologie recunoscute trebuie să fie respectate în permanență. Garanția poate fi aplicată și, prin urmare, se aplică numai la calitatea produselor noastre în scopul respectării termenilor și condițiilor noastre, nu însă pentru aplicarea lor eficientă și de succes. Acest ghid a fost revizuit tehnic; toate versiunile precedente sunt invalide.

Curatare

Curatati uneltele imediat dupa utilizare cu KÖSTER Universal Cleaner.

Impachetare

J 234 004 4 kg pachet combinat

Depozitare

Depozitati materialul in locuri uscate si ferite de inghet. In ambalaje originale, sigilate pentru minim 6 luni.

Siguranta

Purtati ochelari si masca de protectie in timp ce lucrati cu materialul. Se respecta regulile de siguranta guvernamentale, statale sau locale in timp ce se proceseaza materialul.

Produse inrudite

KÖSTER FS Primer 2C	Numar articol J 139 200
KÖSTER Joint Sealant FS-V - Etașant rost FS-V	Numar articol J 231
KÖSTER Joint Sealant FS-H - Etașant rost FS-H	Numar articol J 232
KÖSTER Joint Sealant FS-V grey	Numar articol J 233
KÖSTER Universal Cleaner	Numar articol X 910 010

Informațiile conținute în această fișă cu date tehnice se bazează pe rezultatele cercetării noastre și pe experiența noastră practică în domeniu. Toate datele de testare sunt valori medii, care au fost obținute în condiții definite. Aplicarea corectă și, prin urmare, eficiență și de succes a produselor noastre nu face obiectul controlului nostru. Instalatorul este responsabil pentru corecta aplicare în conformitate cu luarea în considerare a condițiilor specificate ale site-ului de construcție și pentru rezultatele finale ale procesului de construcție. Acest lucru poate necesita alinierea la recomandările menționate aici privind cazurile standard. Specificațiile făcute de către angajații noștri sau de reprezentanții care depășesc specificațiile cuprinse în prezentul ghid tehnic necesită o confirmare în scris. Standardele valabile pentru testare și instalare, orientările tehnice și normele de tehnologie recunoscute trebuie să fie respectate în permanență. Garanția poate fi aplicată și, prin urmare, se aplică numai la calitatea produselor noastre în scopul respectării termenilor și condițiilor noastre, nu însă pentru aplicarea lor eficientă și de succes. Acest ghid a fost revizuit tehnic; toate versiunile precedente sunt invalide.