



KÖSTER KB-Flex 200 Pasta de Etansare

Fisa Tehnica / Articol Numarul J 250

Emis: 2017-09-13

Aplicare tehnologica testata pentru etansarea spatiilor de langa tevi cu KÖSTER KB-Flex 200; testare realizata in cadrul MFPA Leipzig.

Consistenta plastica permanenta, pentru hidroizolarea impotriva apei sub presiune

Caracteristici

Compus cu consistenta permanent plastica, de etansare, pentru sigilarea penetrarilor de tevi si cabluri, cavitati si pentru solutii personalizate de impermeabilizare impotriva umezelii si a apei sub presiune. Nu se usuca si ramane permanent modelabil. Aderenta foarte buna la substraturile uscate sau umede.

Date Tehnice

Material de baza	Poliolefina
Culoare	gri
Densitatea specifica	1.60 g/cm ³
Rezistenta la caldura	max. + 50 °C
Consistenta	pastoasa, nu curge
Temperatura ideala de aplicare	+ 30 °C
Temperatura de aplicare	+ 5 °C to + 35 °C
Temperatura substratului	+ 5 °C to + 30 °C

Domenii de Aplicare

Pentru etansarea penetrarilor de țevi și cabluri, precum și pentru soluții personalizate detaliate la construcțiile subterane. Aplicabil pentru etansarea scurgerilor active de apă și în cazul apei sub presiune.

Strat suport

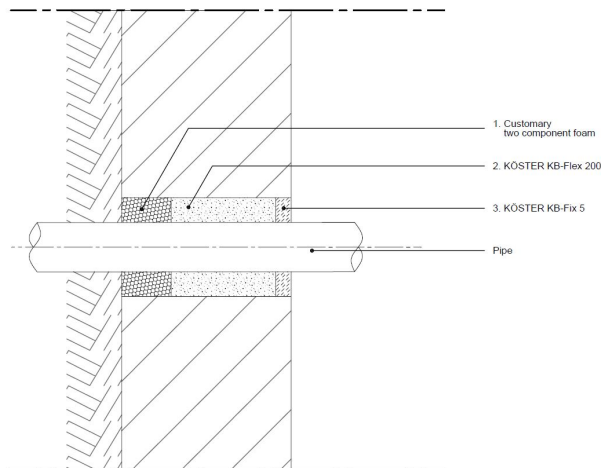
Substratul poate fi uscat, umed sau ud. Substratul trebuie sa nu contina grasimi, funingine sau uleiuri si nici particule friabile. Substraturile adecvate sunt: beton, zidarie, mortar, tencuiala si alte materiale de constructii minerale. KÖSTER KB-Flex 200 este de asemenea aderent si pe ceramica, PVC, polietilena si polipropilena.

Aplicare

Înainte de aplicare KÖSTER KB-Flex 200 cartusul este pus în apă caldă la o temperatură de aproximativ + 40°C. Aceasta asigură ca materialul are consistența optimă pentru aplicare. Zona flancurilor trebuie să fie în totalitate curată și în interior, fără praf, nisip sau alte particule neaderente.

Impermeabilizarea realizată cu KÖSTER KB-Flex 200 trebuie dimensionată ca raportul dintre adâncime (d) și lățime (w) a materialului instalat să nu fie mai jos de 1.5 : 1. Adâncimea minimă nu trebuie să fie mai mică decât 8 cm. Diametrul maxim al impermeabilizării este de 300 mm.

Înainte de aplicarea KÖSTER KB-Flex 200 este instalat un fund de rost la o adâncime corespunzătoare adâncimii de instalare utilizând o spuma comună 2C PU (poliuretanică). KÖSTER KB-Flex 200 cartus este apoi plasat în pistol și materialul este presat din profunzime către față.



La etansarea perforărilor de cablu, rasfirați cablurile pentru a descoperi golurile și presati eventual KÖSTER KB-Flex 200 în orice goluri create. Asigurați-vă că cablul este netensionat după terminarea etansării. În final, compusul de etansare este înglobat 1 - 5 cm (în funcție de grosimea și greutatea cablului) de pe suprafața peretelui și netezit cu o spatulă metalică. Ca o măsură de siguranță suplimentară și să sustină teava/cablul centrat, materialul expus este acoperit cu KÖSTER KB-Fix 5.

Dacă un cablu nou trebuie instalat în această penetrare mai târziu, dopul de KB-Fix 5 este mai întâi înlăturat și cablul (nou) este împins în KÖSTER KB-Flex 200 (deja existent). La final dacă este necesar, penetrarea este resigilată prin presarea în jurul cablului a unui supliment de KÖSTER KB-Flex 200

Consum

aprox. 1.6 kg/l gol

Curatare

Unelte și orice reziduu se poate curăța cu un prosop de hârtie, resturile uleioase se pot curăța cu KÖSTER Agent de Curatare Universal.

Impachetare

J 250 310	310 ml / 500 g cartuș
J 250 530	530 ml / 850 g cartuș

Depozitare

Materialul se depozitează la temperatura camerei (aproximativ + 20 °C). În ambalaj original, sigilat poate fi depozitat pentru cel puțin 24 de luni.

Produse inrudite

KÖSTER KB-Fix 5

Numar articol C 515
015

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.

KÖSTER Special Caulking Gun - Pistol special chituire	Numar articol J 981
KÖSTER KD System - KD Sistem	Numar articol W 219
KÖSTER Universal Cleaner	Numar articol X 910 010
KÖSTER Spatula - Șpaclu	Numar articol X 987 001

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 construcții 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.

KÖSTER BAUCHEMIE AG • Dieselstr. 1-10 • D-26607 Aurich • Tel. Romania 0724 046 115•
E-Mail: office@koster.com.ro - Internet: www.koster.com.ro