




## KÖSTER BD Flex Tape K 120

Technický list / Číslo výrobku B 931

Vydané Thu, 14 Dec 2023 00:00:00 +0100-12-14

- Certifikát CE podľa ETAG 022 ako súčasť systému KÖSTER BD System

### Vysoko flexibilná tesniaca páska, 0,6 mm x 120 mm

 0761	<b>KÖSTER BAUCHEMIE AG</b> Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich 09 0709 ETAG 022-1 <b>Watertight membrane in          combination with covering for          wet areas</b> <b>ETA-09/0199</b>
Schopnosť preklenúť trhliny Príľnavosť Schopnosť preklenúť dilatácie Vodotesnosť Odolnosť teplotám Odolnosť vode Alkalická odolnosť	kategória 1: 0.4 mm kategória 2: ≥ 0.5 Mpa kategória 2: vodotesná kategória 2: vodotesná kategória 2: ≥ 0.5 Mpa kategória 2: ≥ 0.5 Mpa kategória 2: ≥ 0.5 Mpa

vyplniť ju s elastickým materiálom (napr. s KÖSTER IN 2).

Aplikácia v systéme KÖSTER BD-System podľa ETAG 022: Podklad je základný náter KÖSTER BD 50 Primer. Po uplynutí doby sušenia cca. 3 hodiny sa aplikuje prvá vrstva KÖSTER BD 50. Flexibilná páska KÖSTER BD Flex K 120 je zabudovaná do spojov stena / podlaha alebo do rohov, a to do čerstvého náteru KÖSTER BD 50. Po dostatočnom vysušení prvej vrstvy sa aplikuje druhá vrstva KÖSTER BD 50. Týmto spôsobom je sieťka na oboch stranách pásky prekrytá tak, že páska je úplne spojená s hydroizoláciou.

#### Balenie

B 931 010 10 m kotúč, 0,6 mm x 120 mm  
 B 931 050 0,6 mm x 120 mm, 50 m kotúč

#### Skladovanie

Materiál skladujte v suchu; pri izbovej teplote sa môže skladovať najmenej 24 mesiacov.

#### Vlastnosti

KÖSTER BD Flex Tape K 120 je vysoko pružná, pogumovaná tesniaca páska vyrobená z vysoko kvalitného elastoméru. Používa sa na pripojenie hydroizolácií v zónach, ktoré sú ohrozené praskaním. Páska KÖSTER BD Flex Tape K 120 je odolná voči zriedeným kyselinám, zásadám a roztokom soli.

#### Technické údaje

Vnútorňá šírka	70 mm
Vonkajšia šírka	120 mm
Hrúbka pásky	0,6 mm
Farba	zelená
Tlaková odolnosť	2,5 bar
Ozónová odolnosť	odolná (st. 0)
UV-odolnosť	odolná (st. 3 -4)
Odolnosť tlakovej vode	až do 1,5 bar
Tepeľná odolnosť	- 3 C to + 90 °C

#### Súvisiace produkty

KÖSTER BD 50 Primer	Čís. výr. B 190 005
KÖSTER BD 50	Čís. výr. B 290 010
KÖSTER BD Flexible Tile Adhesive	Čís. výr. B 540 025
KÖSTER BD Inside Corner	Čís. výr. B 932 001
KÖSTER BD Outside Corner	Čís. výr. B 933 001
KÖSTER BD Wall Sleeve	Čís. výr. B 934 001
KÖSTER BD Floor Sleeve	Čís. výr. B 935 001
KÖSTER IN 2	Čís. výr. IN 220
KÖSTER Joint Sealant FS-V black/čierny	Čís. výr. J 231
KÖSTER Joint Sealant FS-H black/čierny	Čís. výr. J 232
KÖSTER Joint Sealant FS-V grey/sivý	Čís. výr. J 233
KÖSTER Joint Sealant FS-H grey	Čís. výr. J 234
KÖSTER Dachflex	Čís. výr. R 260 020
KÖSTER NB Elastic Grey	Čís. výr. W 233 033
KÖSTER KBE Liquid Film	Čís. výr. W 245
KÖSTER Bikuthan 2C	Čís. výr. W 250 028
KÖSTER Bikuthan 1C	Čís. výr. W 251 030
KÖSTER Deuxan 2C	Čís. výr. W 252 032

#### Oblasti použitia

KÖSTER BD Flex Tape K 120 vytvára homogénne spojenie medzi rôznymi hydroizolačnými plochami (napr. KÖSTER Deuxan, KÖSTER Bikuthan, KÖSTER BD 50, KÖSTER KBE Liquid Film, KÖSTER NB Elastic, KÖSTER Dachflex). Utesňuje konštrukčné spoje v mokrych miestnostiach, na balkónoch, terasách a prechodoch v oblasti stena / podlaha. Ako súčasť systému KÖSTER BD system, ktorý je certifikovaný podľa ETAG 022, sa KÖSTER BD Flex tape K 120 používa ako flexibilná hydroizolačná páska, ktorá je vložená do KÖSTER BD 50.

#### Aplikácia

Páska KÖSTER BD Flex Tape K 120 je umiestnená na povrchu dilatácií a trhlín na premostenie, pričom okraje na oboch okrajoch pásky sú zapustené do vodotesnej oblasti. Pružný gumový pás zostáva neviazaný a môže tak kompenzovať pohyby stavebnej konštrukcie. Pri dilatácii a trhline väčšej ako 3 mm sa pred nanášaním pásky vyplní trhlina vhodným materiálom (napr. KÖSTER FS-V alebo FS-H) alebo

Informácie obsiahnuté v tomto technickom liste sú založené na výsledkoch nášho výskumu a na našich praktických skúsenostiach v tejto oblasti. Všetky dané údaje o skúške sú priemerné hodnoty, ktoré boli získané za definovaných podmienok. Správne a tým efektívne a úspešné uplatňovanie našich produktov nepodlieha našej kontrole. Realizátor je zodpovedný za správne použitie pri zohľadnení špecifických podmienok stavby a konečných výsledkov stavebného procesu. To môže vyžadovať úpravy odporúčaní uvedených v štandardných prípadoch. Špecifikácie našich zamestnancov alebo zástupcov, ktoré presahujú špecifikácie obsiahnuté v tomto technickom usmernení, vyžadujú písomné potvrdenie. Platné normy pre testovanie a inštaláciu, technické pokyny a uznávané pravidlá technológie sa musia vždy dodržiavať. Záruka sa môže aplikovať iba na kvalitu našich výrobkov v rámci našich podmienok a nie na ich efektívne a úspešné použitie. Tieto usmernenia boli technicky revidované; všetky predchádzajúce verzie sú neplatné.