



KÖSTER Joint Tape 30

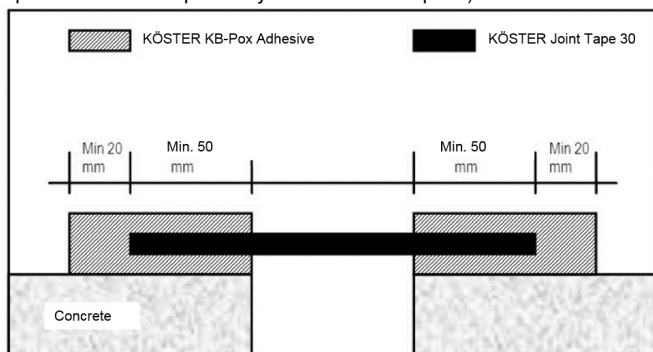
Technický list / Číslo výrobku J 830 020

Vydané Wed, 07 Nov 2018 00:00:00 +0100-11-07

Elastická tesniaca páska na hydroizoláciu spojov a nepravidelných trhlín, 1 mm x 300 mm

Vlastnosti

KÖSTER Joint tape 30 je termoplastická páska na tesnenie dilatačných škár a nepravidelných trhlín. Dilatačná páska KÖSTER Joint Tape 30 je odolná voči UV žiareniu, vysoko elastická a odoláva extrémnym pohybom. Systém pozostáva z lepiacej pásky KÖSTER Joint Tape 30 a lepidla KB-Pox KÖSTER (dvojsložkového epoxidového tixotropného vysoko účinného lepidla).



Technické údaje

šírka	30 cm
farba	RAL 7045 sivá
Predĺženie pri pretrhnutí EN ISO 527-3	> 400 %
Odolnosť voči roztrhnutiu EN 12310-2	> 600 N / cm
Odolnosť voči roztrhnutiu EN ISO 527-3	> 9 MPa
Odolnosť voči roztrhnutiu krížom EN ISO 527-3	> 6 MPa
Odolnosť voči chladu / teplu SIA 280/3	- 30 °C to +8 0 °C
Tvrdosť (Shore A) ISO 868	80
Odolnosť bitúmenu DIN 16726	odolná
Prídržnosť	> 20 N/ 10 mm
Odolnosť voči tlakovej vode EN 1928	> 8.0 bar
Odolnosť UV žiareniu SIA V280/10	> 7500 hodín
Chemická odolnosť	Hydroizolačné produkty na báze vody a bitúmenu, voda, morská voda, odpadová voda, UV žiarenie, hydrolyza, mikroorganizmy
pH odolnosť	pH = 2 to 10 (pod + 30 °C) pH = 5 to 10 (pod + 40 °C) pH = 6 to 8 (pod + 60 °C)
Podmienená odolnosť	Kyseliny a zásady, organické rozpúšťadlá, ako sú napríklad estery a ketóny

Oblasti použitia

Oblasti použitia
 - Hydroizolačné horizontálne a vertikálne dilatačné spoje
 - Vodotesné široké a nepravidelné trhliny
 - Spoje na styku stena / podlaha
 - Vhodnými podkladmi sú betón, malta, drevo, kov, oceľ, hliník, plasty vystužené skleneným vláknom, epoxidová malta, prírodný a umelý kameň a mnoho ďalších stavebných materiálov.
Typické použitie- Terasy a balkóny- Fasády - Mokré miestnosti - Základy a clonové steny - Betónové rúry - Vodné nádrže - Bazény - Dilatácie - Tunely - Parkovacie domy - Elektrárne - Nádrže odpadových vôd, čistiarne odpadových vôd atď

Podklad

Podklad Povrch musí byť čistý, suchý a pevný. Na vlhkých povrchoch by sa mala testovať pevnosť v ťahu. Prach, olej, mastnota, staré nátery, lakovanie, výkvet, hrdza, vytvrdzovacie zmesi, vosk, oddeňovacie oleje a podobné nečistoty musia byť pred aplikáciou odstránené. Betónové povrchy: Ak je to potrebné, podklad musí byť prebrúsený, aby sa zaručila optimálna príľnavosť KÖSTER KB-Pox Adhesive. Kovové povrchy: Musia sa očistiť podľa normy na stupeň čistoty SA 2 1/2

Aplikácia

Aplikácia
 Tesniaca páska KÖSTER Joint Tape 30 sa môže zväzať pomocou zväracieho zariadenia s horúcim vzduchom nastaveného na + 270 ° C. Maximálna povolená teplota pre zváranie je + 300 ° C. Zváranie pásky by sa malo vykonať pred aplikáciou. Pred zváraním pásky zdrsňte oblasť švov drôtenou kefou alebo škrabkou. Pásku zväzajte na rovnom podklade a dýzou ohrejte prekrývajúce sa konce. Konce pásky pritlačte pomocou gumeného ručného valca. Týmto spôsobom je možné na mieste ľahko vyrobiť pásky s dĺžkou 20 m (rozvinutá dĺžka 1 kotúča).

1) Lepidlo KÖSTER KB-Pox sa aplikuje na pripravený podklad na oboch stranách spoja tak, aby obidve strany spojovacej pásky KÖSTER Joint Tape 20 boli vložené do lepidla najmenej 40 mm. Hrúbka vrstvy KÖSTER KB-Pox Adhesive by mala byť približne 1 - 2 mm.

2) Pásku potom vložte ihneď do čerstvého lepidla a pritlačte pomocou ručného valca alebo podobného vhodného nástroja. Uistite sa, že páska má úplný kontakt s lepidlom.

3) Druhá vrstva KÖSTER KB-Pox Adhesive sa potom nanáša na vrch pásky tak, aby okraje spojovacej pásky boli prekryté najmenej 40 mm. Taktiež aplikujte KÖSTER KB-Pox Adhesive tak, aby pokryl okraj vedľa pásky najmenej 20 mm.

Nezaťažujte systém aspoň 48 hodín po aplikácii. Chráňte čerstvo nanesený systém pred vodou, dažďom a mrazom, kým úplne nevytvrdne

Čistenie

Čerstvé epoxidové lepidlo je možné odstrániť pomocou univerzálneho čističa KÖSTER Universal Cleaner. Vytvrdený materiál musí byť

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.

mechanicky odstránený.

Balenie

J 830 020

20 m roll

Skladovanie

Materiál skladujte na chladnom a suchom mieste. V pôvodne uzavretých baleniach je možné skladovať minimáln12 mesiacov.

Iné

Iné

- Neaplikujte pod +5 ° C, alebo ak sa v nasledujúcich 24 hodinách očakávajú teploty pod +5 ° C - Systém neaplikujte na mokré alebo zmrazené povrchy - Systém neaplikujte na nie pevné povrchy. Ak máte nejaké pochybnosti, otestujte pevnosť v ťahu - Chladné teploty predlžujú a teplé teploty skracujú vytvrdzovanie lepidla - Vysoká vlhkosť môže zabrániť správne vytvrdzovaniu epoxidového lepidla - Na aplikáciu systému ako súčasť negatívnej strany hydroizolácie sa obráťte na náš technický servis - V oblastiach, ktoré sú namáhané premávkou, by mal byť systém mechanicky chránený pred poškodením ochrannými plechmi

Súvisiace produkty

KÖSTER KB-Pox Adhesive

Čís. vyr. J 120 005

KÖSTER Joint Tape 20

Čís. vyr. J 820 020

KÖSTER Universal Cleaner

Čís. vyr. X 910 010

KÖSTER Spatula

Čís. vyr. X 987 001

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.