



KÖSTER Superfleece

Technický list / Číslo výrobku W 412

Vydané: 2022-12-14

Vysoce pevná polyesterová netkaná výztužná tkanina pro tekuté hydroizolační produkty.

Charakteristika

KÖSTER Superfleece je vysoce pevná polyesterová netkaná textilie vhodná pro použití s tekutými hydroizolačními produkty pro vyztužení v rozích, oblastech náchylných k praskání a pro připojení k okapům, vpustím a podobným zakázkovým detailům. Používá se zejména pro tvarování úkosů, opravy trhlin, vyztužování prostupů a ventilačních žlabů.

KÖSTER Superfleece vytvrzuje tím, že absorbuje své tekuté hydroizolační produkty a vytváří vysoce pevnou vrstvu bez roztržení s vlastnostmi přemosťování trhlin. Pro použití s tekutými hydroizolačními produkty, jako jsou KÖSTER MS Flex Foil, KÖSTER NB Elastic, KÖSTER Deuxan, KÖSTER Bikuthan, KÖSTER Dachflex, KÖSTER KBE a KÖSTER BD 50.

Výhody:

Vysoce flexibilní.

Lehká netkaná textilie; snadno tvárný

hydrofilní; dobrá přilnavost k hydroizolačnímu produktu.

Univerzální; použití s více tekutými hydroizolačními systémy.

Pro použití ve vlhkých prostorách, balkónech, terasách, střeších, spojích podlahy a stěny, rozích, hranách, trhlínách, okapových žlabech, vpustech a dalších detailech.

Technické údaje

Šířka	10 cm
Délka	50 m roll
Tloušťka tkaniny	0.8 - 1.0 mm
Hmotnost	120 g / m ²
barva	biela
Pevnost v tahu	150 N / 5 cm
Predloužení při porušení	cca. 90%
Pevnost při roztrhnutí	20 N

Oblasti použití

KÖSTER Superfleece umožňuje homogenní hydroizolaci a vyztužení konstrukčních spár ve vlhkých místnostech, na balkónech, terasách a také přemosťuje přechody na spojích stěna/podlaha. KÖSTER Superfleece se používá k vyztužení oblastí náchylných k praskání a k napojení na okapy, vpusti a podobné zakázkové detaily.

Kompatibilní s tekutými hydroizolačními produkty, jako jsou KÖSTER MS Flex Foil, KÖSTER NB Elastic, KÖSTER Deuxan, KÖSTER Bikuthan, KÖSTER Dachflex, KÖSTER KBE a KÖSTER BD 50.

Podklad

Podklad musí být suchý, zbavený cementového mléka, olejů a tuků. Uvolněné části, které brání přilnavosti, a hřebeny musí být odstraněny. Podklad musí být pevný a pevný a musí být připraven v souladu s použitým hydroizolačním systémem. Trhliny větší než 3 mm musí být nejprve vyplněny KÖSTER PU 907 nebo KÖSTER Joint Sealant FS.

Aplikace

Naneste tekutý hydroizolační přípravek v tloušťce 1 mm na kritická místa podkladu. Vložte KÖSTER Superfleece do středu čerstvé

aplikovaného hydroizolačního produktu a přitlačte látku, abyste zajistili celoplošný kontakt a zabránili tvorbě bublin nebo vrásek.

Po čekací době 30-60 minut, v závislosti na aplikovaném hydroizolačním produktu a podmínkách na místě, naneste na KÖSTER Superfleece 2. vrstvu tekutého hydroizolačního produktu, který zaručí plné pokrytí tkaniny.

Nařežte látku do forem, abyste vytvořili výztuž na vnitřních a vnějších rozích. Při práci na spojích stěna/podlaha a stěna/stěna zajistěte přesah min. 5 cm.

Aplikaci dokončete nanesením povrchové hydroizolace s překrytím dřívě zpracovaných kritických oblastí. Aplikujte hydroizolační produkt v minimálně 2 vrstvách překrývajících kritická místa předtím vyztužená KÖSTER Superfleece.

Spotřeba

1 m na lineární m

Balení

W 412 010

50 m roll, width 10 cm

W 412 030

50 m roll, width 30 cm

Související produkty

KÖSTER BD 50	Kód výrobku B 290 010
KÖSTER Joint Sealant FS-V black	Kód výrobku J 231
KÖSTER Joint Sealant FS-H black	Kód výrobku J 232
KÖSTER Joint Sealant FS-V grey	Kód výrobku J 233
KÖSTER Joint Sealant FS-H grey	Kód výrobku J 234
KÖSTER PU-Flex 25	Kód výrobku J 235
KÖSTER Dachflex	Kód výrobku R 260 020
KÖSTER MS-Flexfolie	Kód výrobku W 200
KÖSTER 21	Kód výrobku W 210 020
KÖSTER NB Elastic Grey	Kód výrobku W 233 033
KÖSTER KBE Liquid Film	Kód výrobku W 245
KÖSTER Bikuthan 2C	Kód výrobku W 250 028
KÖSTER Deuxan 2C	Kód výrobku W 252 032

Informace obsažené v tomto technickém listu jsou založeny na výsledcích našeho výzkumu a na našich praktických zkušenostech v této oblasti. Všechny dané údaje o zkoušce jsou průměrné hodnoty, které byly získány za definovaných podmínek. Správné a tím efektivní a úspěšné uplatňování našich produktů nepodléhá naší kontrole. Realizátor je zodpovědný za správné použití při zohlednění specifických podmínek stavby a konečných výsledků stavebního procesu. To může vyžadovat úpravy doporučení uvedených ve standardních případech. Specifikace našich zaměstnanců nebo zástupců, které přesahují specifikace obsažené v tomto technickém pokynu, vyžadují písemné potvrzení. Platné normy pro testování a instalaci, technické pokyny a uznávaná pravidla technologie musí být vždy dodržovány. Záruka se může aplikovat pouze na kvalitu našich výrobků v rámci našich podmínek a nikoli na jejich efektivní a úspěšné použití. Tyto pokyny byly technicky revidovány; všechny předchozí verze jsou neplatné.