Elastotex 120 Cloth

Elastična hidroizolacijska brtvena traka za prekrivanje spojeva, širine 12 cm, obložena tkaninom



Hidroizolacijska brtvena traka za prekrivanje spojeva, izrađena od rastezljive elastomerne gume, potpuno obložena s obje strane upijajućom tkaninom, ukupne širine 12 cm. Proizvod se odlikuje jednostavnom i praktičnom ugradnjom, dokazanom vodonepropusnošću i visokom sposobnošću deformiranja.

CARINSKI KOD: 5906 1000
KOMPONENTE: Jednokomponentna
IZGLED: Tape
DOSTUPNE BOJE: Siva
PAKIRANJA I DIMENZIJE: Rotolo 10 m - Rotolo 50 m

ZNAČAJKE I PREDNOSTI

Za razliku od proizvoda Elastotex 120, kod kojeg elastični dio čini samo središnji dio proizvoda (širine 8 cm), cijela širina proizvoda Elastotex 120 Cloth izrađena je od elastomernog materijala (12 cm), što omogućuje veće maksimalno istezanje i bolje prilagođavanje strukturnim pomacima. Osim toga, budući da je traka cijelom širinom obložena upijajućom tkaninom, može se impregnirati na većem dijelu svoje površine, čime se osigurava bolje prianjanje na podlogu.

PODRUČJA PRIMJENE

Hidroizolacijsko povezivanje površina uz spojeve u konstrukcijama ili građevinskim elementima izloženima toplinskim ili dinamičkim pomacima, posebno prikladno za hidroizolacijske radove u kojima se koriste Osmocem Flex ili Osmocem D.

DOPUŠTENE PODLOGE

Beton - Montažni beton - Tiles - Podna glazura

PRIPREMA PODLOGE

Površine za ugradnju moraju biti čiste, bez nečistoća, prašine i nevezanih dijelova te temeljito ohrapavljene.

NAČIN PRIMJENE

Prethodno nanijeti Osmocem Flex ili Osmocem D na površine ugradnje (u prosječnoj debljini sloja ne manjoj od 2 mm), u širini većoj od širine brtvene trake Elastotex 120 Cloth. Položiti traku i odgovarajuće je utisnuti u pripremljeni osmotski mort, vodeći računa da se ovaj mort ugradi u tkaninu koja prekriva traku po cijeloj njezinoj širini. Završiti premazivanje istim proizvodom Osmocem Flex ili Osmocem D.

METODE PRIMJENE

Cazzuola - Špatula - Applicazione manuale

OSNOVNE ZNAČAJKE

Nije zapaljivo

Temperatura na kojoj se upotrebljava: -30 / +90 °C

Rok trajanja: 24 mjeseci

Width: 120 mm

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

DIN EN ISO 527-3
Breaking load lateral **23 N / 15 mm**

DIN EN ISO 527-3
Longitudinal elongation at break **70 %**

DIN EN ISO 527-3
Power absorption at 50% elasticity lateral **0.34 N/mm**

DIN EN ISO 527-3
Tensile strength **104 N / 15 mm**

DIN EN ISO 4892-2
UV resistance **500 h**

DIN EN ISO 527-3
Extension break lateral **335 %**

DIN EN ISO 527-3
Power absorption at 25% elasticity lateral **0.31 N/mm**

DIN EN 1928 B
Resistance to water pressure **>1.5 bar**

Thickness **0.7 mm**

POTROŠNJA

1,1 m/m: 1 metar Elastotex 120 Cloth po svakom dužnom metru, uz preklapanje rola približno 5–10 cm na spojevima krajeva trake kako bi se osigurala trajna vodonepropusnost sustava.

SKLADIŠTENJE I ČUVANJE

Čuvati proizvod u originalnom pakiranju, u dobro prozračenom i suhom prostoru, izbjegavajući mraz i izravno sunčevo svjetlo.

FOTOGALERIJA





STAVKA TROŠKOVNIKA

Hidroizolacija dilatacijskih spojeva nanoÅ¡enjem elastiÄne trake tipa Elastotex 120 Cloth proizvoÄaÄa Azichem Srl (ukupne Å¡irine 12 cm), izraÄene od jednog elastomernog sloja otpornog na starenje i troÅ¡enje. Prije ugradnje proizvoda Elastotex 120 Cloth podlogu je potrebno odgovarajuÄe pripremiti tako da bude: Äista, suha, bez neÄistoÄa i potencijalno odvojivih naslaga, bez praÅ¡ine itd. Prethodno nanijeti Osmocem Flex ili Osmocem D na povrÅ¡ine ugradnje (u prosjeÄnoj debljini sloja ne manjoj od 2 mm), u Å¡irini veÄoj od Å¡irine brtvene trake Elastotex 120 Cloth. PoloÅ¾iti Elastotex 120 Cloth, vodeÄi raÄuna o prianjanju rubnih traka od poliesterske mreÅ¾aste tkanine njihovim ugradnjom u naneseni polimerni mort. ZavrÅ¡iti premazivanje istim proizvodom Osmocem Flex ili Osmocem D.

TehniÄke karakteristike proizvoda Elastotex 120 Cloth proizvoÄaÄa Azichem Srl:

- BoÄno istezanje pri prekidu DIN EN ISO 527-3: 335%
- UzduÅ¾no istezanje pri prekidu DIN EN ISO 527-3: 70%
- Sila pri 25% boÄne elastiÄnosti DIN EN ISO 527- 3: 0,31 N/mm
- Sila pri 50% boÄne elastiÄnosti DIN EN ISO 527- 3: 0,34 N/mm
- Maksimalni hidrauliÄki tlak DIN EN 1928 (B): > 1,5 bar
- BoÄna vlaÄna ÄvrstoÄa DIN EN ISO 527-3: 23 N / 15 mm
- UzduÅ¾na vlaÄna ÄvrstoÄa DIN EN ISO 527-3: 104 N / 15 mm
- Otpornost na UV zrake DIN EN ISO 4892-2: > 500 h
- Debljina: 0,7 mm

UPOZORENJA I MJERE OPREZA

Tehnički podaci i podaci o učincima navedeni u ovom dokumentu rezultat su laboratorijskog ispitivanja provedenog u kontroliranom okruženju te mogu pokazivati znatno drugačije rezultate od onih dobivenih pod drugačijim uvjetima na terenu. Nužno je provesti prethodne testove u stvarnim uvjetima primjene.

Korisnik je obvezan provjeriti Tehničke listove sa sigurnosnim podacima i obratiti pozornost na podatke o fizikalno-kemijskim svojstvima, zatim toksikološke podatke, upozorenja i druge korisne informacije kao one o sigurnom transport, uporabi i odlaganju proizvoda i ambalaže. U tekstu se također podsjeća da se proizvod i ambalaža ni u kom slučaju ne smije odlagati u okoliš.