



Tehnički list

ASO[®]-DB-Standard Traka za brtvljenje

Svojstva:

- Vodonepropusna
- Vodootporna
- Elastična
- UV-stabilna
- Otporna na vremenske uvjete
- Visoko otporna na alkale
- Bez ftalata
- Kompatibilna sa silikonom

Područje primjene:

ASO-DB-Standard se koristi za izradu fleksibilnih vodonepropusnih pokretnih i veznih spojeva ispod pločica, u hidroizolacijskim slojevima kao npr: SANIFLEX, AQUAFIN-1K-FLEX, AQUAFIN-2K, AQUAFIN-2K/M, AQUAFIN-RS300 i ASOFLEX-AKB.

ASO-DB-Standard se primjenjuje jednostavno i formira prisnu vezu s prethodno navedenim hidroizolacijskim sistemima. ASO-DB-Standard nalazi svoju primjenu u klasama opterećenja A0, B0 prema ZDB-uputama "vezivne izolacije".

ASO-DB-Standard ispunjava zahtjeve prema načelima ispitivanja DIBt i ZDB-upute "vezivne izolacije", koji vrijedi za zahtjeve klase opterećenja A i C.

Tehnički podaci:

Osnova:	polipropilensko vlakno s termoplastičnim elastomernim premazom otpornim na starenje
Boja:	siva
Debljina:	0,7 mm
Tlak pucanja:	približno 2 bara
Termička otpornost:	od -30 °C do +90 °C
UV otpornost:	najmanje 500 h prema DIN EN ISO 4892-2
Rastezljivost, uzduž prema normi DIN 527-3:	približno 70%
Rastezljivost, poprečno prema normi DIN 527-3:	približno 240%
Kemijska otpornost nakon 7 dana skladištenja i pri temperaturi od +22 °C u sljedećim kemikalijama:	solna kiselina 3% sumporna kiselina 35% limunska kiselina 100 g/l

Isporka:	mliječna kiselina 5% kalijeva lužina 20% natrijeva lužina 0,3 g/l slana voda 20 g/l (morska sol) širina 12 cm, dužina 50 m (sa 7 cm širokim elastomernim premazom u sredini)
Skladištenje:	18 mjeseci na hladnom i suhom mjestu, zaštićenom od sunčevog svjetla i utjecaja vremenskog trošenja

Primjena:

Gladilicom nazubljenja 4-6 mm nanijeti hidroizolacijski materijal najmanje 2 cm šire od širine trake na spojeve koji se premoštavaju. ASO-DB-Standard se polaže u svježi sloj s gornje strane elastomerni dio trake–i utiskuje pažljivo gladilicom ili valjkom u hidroizolacijski sloj bez praznih prostora i nabora. Obratiti pozornost da traka bude potpuno polegnuta i površinski pokrivena! Hidroizolacijskim materijalom se traka premazuje tako da ne dođe do prodora vode kroz ASO-DB-Standard. Preko dilatacijskih spojeva ASO-DB-Standard se polaže u obliku petlje. Nastavci trake se preklapaju najmanje 5–10 cm, spajaju u potpunosti hidroizolacijskim materijalom bez nabora i dodatno obrađuju istim hidroizolacijskim materijalom. Područje dilatacijskog spoja (za naknadno neposredno elastično spajanje) može ostati bez hidroizolacijskog materijala.

Važni savjeti:

- Obratiti pozornost na priznata pravila tehnike građenja.
- Spojevi, koji su osigurani trakom ASO-DB-Standard, se moraju značajno zaštititi od mehaničkih oštećenja.
- ASO-DB-Standard se ne smije lijepiti ili obrađivati proizvodima koji sadržavaju otapala.
- Spojeve zida i poda u području dodira s tlom, kao što su konstrukcijski spojevi moraju se izvoditi trakom ASO-Dichtband-2000-S.
- Pridržavati se svih važećih pravila kao npr:
DIN 18157

„BEB“ upute, izdane od njemačkog Udruženja za glazure i podne obloge

„ZDB“ upute izdane od stručnog Udruženja njemačke industrije keramičkih pločica:

(*1) „Vezane izolacije“

(*3) „Dilatacijski spojevi u oblozi i polaganje keramičkih pločica i ploča“

(*5) „Keramičke pločice i ploče, prirodni (obrađeni) kamen i betonski tvornički kamen na cementno-vezanim podnim konstrukcijama sa slojem toplinske izolacije“

(*6) „Keramičke pločice i ploče, prirodni (obrađeni) kamen i betonski tvornički kamen na grijanim cementno-vezanim podnim konstrukcijama“