



TECHNICKÝ LIST

ASO[®]-Dichtband-2000

Tesniace pásky a tvarovky pre bežné požiadavky

Výr. č.

ASO[®]-Dichtband-2000

- tesniace pásky (l = 10 m, 50 m; š = 12 cm, 20 cm)

2 05936

ASO[®]-Dichtband-2000-Sanitär

- tesniace pásky so samolepiacim pruhom (l = 10 m, 25 m, 50 m; š = 12 cm, 20 cm)

2 05942

ASO[®]-Dichtband-2000-Außenecke

- tvarovky pre 90° vonkajšie rohy

2 05943

ASO[®]-Dichtband-2000-Innenecke

- tvarovky pre 90° vnútorné rohy

2 05944



Vlastnosti:

- kompozitný materiál;
- pružný;
- odolný proti roztrhnutiu;
- vodonepriepustný;
- paropriepustný;
- umožňuje rýchle preschnutie vodu obsahujúcich tenkovrstvých lepiacich mált a hydroizolačných stierok;
- vysoká odolnosť proti agresívnym látkam;
- UV-stabilizovaný;
- odolný teplotám od - 20°C do + 90°C.

Oblasti použitia:

Tesniace pásky a tvarovky rady ASO[®]-Dichtband-2000 sa používajú na vodonepriepustné utesnenie dilatčných, pracovných a spojovacích (styčných) škár v systémových izolačných vrstvách Schomburg (napr. SANIFLEX, AQUAFIN-2K a AQUAFIN-2K/M) pod obkladmi.

Tieto tesniace pásky spĺňajú požiadavky Smernice Nemeckého centrálného spolku pre stavebníctvo (ZDB): „Pokyny pre vytváranie izolácií spojených s obkladom z dlaždíc a dosiek, v interiéri a exteriéri“, FBK I – III. Ďalej sú vhodné pre triedy zaťaženia A1, A2 a B v zmysle stavebnotechnických skúšobných kritérií.

Tesniaca páska ASO[®]-Dichtband-2000-Sanitär je na jednej strane opatrená samolepiacim pruhom. Používa sa v interiéri na pripájanie plošnej izolácie Schomburg na osadzované diely ako sprchové vaničky a kúpeľňové vane. V exteriéri sa používa na pripájanie elastickej minerálnej plošnej izolácie (balkónov a terás) na dverové rámy (plastové, drevené a hliníkové) alebo na oplechovanie.

Technické údaje:

Báza:	kompozitný materiál textília - membrána – textília
Farba:	biela, s potlačou SCHOMBURG
Hrúbka:	0,3 mm
Prenesenie pohybu:	max. 30 % šírky škáry
Prídržnosť (pri spojení s podkladom):	≥ 0,5 N/mm ²
Skladovanie:	5 rokov v suchom prostredí, chránené pred poveternosťnými vplyvmi

Podklad:

Všetky bežné podklady, ktoré sú vhodné pre aplikáciu hydroizolačných stierok alebo obkladov a dlažieb, a ktoré boli odborne pripravené. Prípustné sú jemné povrchové trhliny (neprebíhajúce celou hrúbkou konštrukcie) so šírkou ≤ 0,1 mm. Výpočtovú šírku trhlín je potrebné obmedziť na 0,1 mm.

Nenasiakavé podklady, na ktoré sa bude tesniaca páska ASO[®]-Dichtband-2000-Sanitär prichytávať samolepiacim pruhom, musia byť suché, odmastené a čisté (bez prachu a iných separačných látok).

Spracovanie:

Po obidvoch stranách izolovanej škáry sa naniesie hydroizolačná stierka v páse širšom min. o 2 cm, ako je samotná tesniaca páska (resp. tvarovka). Tesniaca páska sa hneď položí a starostlivo zapracuje do čerstvo nanesej hydroizolačnej stierky tak, aby sa do nej vlepila celoplošne. Je potrebné zabrániť vzniku dutín alebo fald pod tesniacou páskou! Musí byť osadená tak, aby bolo vylúčené zatekanie vody poza ňu. Následne sa tesniaca páska prepracuje ďalšou vrstvou hydroizolačnej stierky.

ASO[®]-Dichtband-2000

V dilatačných škárach sa tesniaca páska vyformuje do tvaru slučky, ktorej formát je daný očakávaným pohybom stavebných prvkov. V mieste samotnej dilatačnej škáry (ktorá sa následne bude vyplňať pružnou tesniacou hmotou) sa stredový pruh tesniacej páske nemusí prepracovať hydroizolačnou stierkou.

U pracovných škár sa spoje jednotlivých kusov tesniacej páske / tvaroviek realizujú s presahom min. 5 cm, v prípade dilatačných škár je potrebné dodržať min. presah 10 cm. Tesniace páske sa v mieste presahu k sebe celoplošne zlepia pomocou danej hydroizolačnej stierky.

Pri napájaní stavebných prvkov z nenasiakavých materiálov (sprchové vaničky a kúpeľňové vane, dverové rámy, oplechovanie balkónov / terás a pod.) na plošnú hydroizoláciu pomocou ASO[®]-

Dichtband-2000-Sanitär sa tesniaca páska prilepí k týmto prvkom prostredníctvom samolepiaceho pruhu. Zvyšok tesniacej páske sa zapracuje do príslušnej hydroizolačnej stierky – plošnej izolácie.

Upozornenia:

- ☞ Musia sa zohľadniť všeobecne uznávané stavebno-technické pravidlá.
- ☞ Škár, ktoré sú utesnené tesniacimi páskami a tvarovkami rady ASO[®]-Dichtband-2000, sa musia ochrániť pred mechanickým poškodením.
- ☞ Pre utesnenie stykov vodorovných a zvislých konštrukcií (základová doska / stena) pod úrovňou terénu (z vonkajšej strany) odporúčame použiť tesniace páske a tvarovky rady ASO[®]-Dichtband-2000-S.