



ASO®-Dichtband-2000-S

Nr art. 20 5939

Elastyczna, paroprzepuszczalna taśma uszczelniająca o podwyższonej wytrzymałości

- materiał wielowarstwowy
- bardzo elastyczna i odporna na rozerwanie
- nieprzepuszczalna dla wody
- dyfuzyjna dla pary wodnej
- cienkowarstwowa
- odporna na działanie promieni UV
- odporność na temperaturę od -22 °C do +90 °C
- zapewnia szybkie schnięcie zawierających wodę klejów do płytek i uszczelnień
- wysoce odporna na agresywne media



Zastosowanie:

ASO-Dichtband-2000-S stosowany jest przy wykonywaniu uszczelnień dylatacji oraz połączeń w warstwach hydroizolacyjnych, np. SANIFLEX, SANIFIN, AQUAFIN-2K/M-PLUS, AQUAFIN-RS300, AQUAFIN-RB400 (tylko dla hydroizolacji budowlanych wg DIN 18533 lub instrukcji WTA 4-6), ASOFLEX-AKB i ADF-Balkonfolie. ASO-Dichtband-2000-S jest łatwy do nakładania, dyfuzyjny i tworzy ścisłe połączenie z wyżej wymienionymi systemami hydroizolacyjnymi. ASO-Dichtband-2000-S nadaje się do klas obciążeń A, B i C zgodnie z kryteriami kontrolnymi nadzoru budowlanego oraz do klas obciążeń A0, B0 zgodnie z instrukcją ZDB "Uszczelnienia podpłytkowe", wewnątrz i na zewnątrz budynków. Zaleca się stosowanie w klasach obciążenia A0, B0, A, B, C, np. w łazienkach, kuchniach, pomieszczeniach mieszkalnych, prywatnych i publicznych pomieszczeniach sanitarnych, na balkonach i tarasach, w basenach (obszar basenu i dylatacja obwodowa basenu), garażach podziemnych, w obszarze styku z gruntem, jak również w połączeniach oddzielających budynki.

Dane techniczne:

Baza:	materiał wielowarstwowy włóknina - membrana - włóknina
Kolor:	biały z napisem SCHOMBURG
Waga:	ok. 270 do 340 g/m ² .
Grubość:	ok. 0,45-0,66 mm
Badanie:	Składnik systemowy systemu hydroizolacyjnego SANIFIN, SANIFLEX, AQUAFIN-RS300, AQUAFIN-RB400 (tylko do hydroizolacji budowli zgodnie z DIN 18533 lub instrukcją WTA 4-6), AQUAFIN-2K/M-PLUS. Świadectwo badania dla materiałów hydroizolacyjnych w połączeniu z pokryciami z płytek i płyt, część 2 "Podpłytkowe membrany wodoszczelne" w celu uzyskania abP. MPA-Braunschweig PZ. Nr : P-5078/818/08-MPA BS
Ciśnienie rozrywające:	>1,5 bar
Wartość Sd zgodnie z DIN EN 1931:	< 2 m
Odporność na promieniowanie UV zgodnie z DIN EN ISO 4892-2:	co najmniej 500 h
Odporność na temperaturę, min./maks.:	-22 °C do +90 °C
Obciążenie zrywające, wzdłużne wg DIN 527-3:	>116 N / 15 mm
Obciążenie zrywające, poprzeczne wg DIN 527-3:	>107 N / 15 mm
Wydłużenie, poprzeczne wg DIN 527-3:	> 600 %.
Odporność chemiczna, po 7 dniach przechowywania w temperaturze +22 °C, jest odporna na następujące chemikalia:	kwas solny 3 %, kwas siarkowy 35 %, kwas cytrynowy 100 g/l, kwas mlekowy 5 %, wodorotlenek potasu 20 %, wodorotlenek sodu 0,3 g/l, słona woda 20 g/l (sól morska).

ASO®-Dichtband-2000-S

Forma dostawy:

Taśma uszczelniająca: Szerokość 12 cm i 20 cm, ± 3 mm.

- Rolki 12 cm / 50 mb (8 rolek / karton)

- Rolki 20 cm / 25 mb (6 rolek / karton)

- Rolki 20 cm / 50 mb (4 rolki / karton)

Przechowywanie: 24 miesiące w chłodnym, suchym, chronionym przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i warunków atmosferycznych pomieszczeniu,

Dostępne kształtki:

ASO-Dichtband-2000-Ecken

ASO-Dichtband-2000-Kreuzung do taśmy 20 cm

ASO-Dichtband-2000-T-Stück do taśmy 20 cm

ASO-Dichtmanschette-Wand 12×12 cm

ASO-Dichtmanschette-Boden 45× 45 cm

Podłoże:

Wszystkie, powszechnie spotykane i właściwie przygotowane podłoża odpowiednie do wykonywania uszczelnień i wyłóżeń ceramicznych we właściwej klasie obciążenia / klasie ekspozycji na wodę (instrukcja ZDB „Uszczelnienia podpłytkowe”, DIN 18531, DIN 18533, DIN 18534, DIN 18535) i które zostały profesjonalnie przygotowane.

Sposób stosowania:

Uszczelnianie połączeń ściana-podłoga oraz spoin dylatacyjnych:

W narożnikach wewnętrznych / zewnętrznych, w przejściach między ścianą a podłogą oraz w spoinach dylatacyjnymi wkleić ASO-Dichtband-2000-S lub ASO-Dichtband-2000-S-Innen-/Außenecken za pomocą masy uszczelniającej bez pustek i fałd w przygotowanym obszarze. W przypadku krzyżujących się spoin dylatacyjnych dostępne są kształtki ASO-Dichtband-2000-T-Stück i ASO-Dichtband-2000-Kreuzung, które umożliwiają

ułożenie ich w formie pętli w miejscach krzyżowania się. Styki taśmy lub połączenia ze wszystkimi kształtkami wykonywane są z zakładem o szerokości od 5 cm do 10 cm. Należy zadbać o szczelne połączenie z otaczającą hydroizolacją powierzchniową.

1. Po obu stronach spoiny nanieść przy pomocy np. pacy o użębieniu 4-6 mm preparat uszczelniający pasem o szerokości co najmniej 2 cm większej od szerokości taśmy.

2. Następnie za pomocą pacy wygładzającej lub wałka dociskowego ostrożnie wcisnąć taśmę w warstwę uszczelniającą bez pustych przestrzeni i fałd. Należy zwrócić uwagę na to, aby w miarę możliwości uzyskać pełne podparcie a hydroizolacja musi być świeża! Klejenie należy wykonać w taki sposób, aby woda nie mogła przedostać się za taśmę uszczelniającą.

3. Taśmę uszczelniającą należy wklejać w spoiny w formie pętli. Styki taśmy lub połączenia ze wszystkimi kształtkami wykonywane są z zakładem o szerokości od 5 cm do 10 cm. Należy zadbać o szczelne połączenie z otaczającą hydroizolacją powierzchniową.

Uszczelnianie szczelin w płytach fundamentowych: ASO-Dichtband-2000-S ułożyć w szczelinie, w formie litery Ω, wkleić przy pomocy odpowiedniego uszczelnienia. W pętłę taśmy wcisnąć sznur ASO-SR i w wypadku obciążenia wodą naporową przykryć drugą warstwą taśmy, tym razem układanej na płasko.

Wskazówki:

- Należy przestrzegać uznanych zasad techniki budowlanej
- W razie potrzeby usunąć paski kleju z przyciętych odcinków rolki taśmy uszczelniającej. Nakładać na siebie w miejscach połączeń zgodnie z opisem w punkcie 3 aplikacji produktu.
- Spoiny zabezpieczone ASO-Dichtband-2000-S należy

ASO®-Dichtband-2000-S

- chronić przed uszkodzeniami mechanicznymi.
- Taśma ASO-Dichtband-2000-S nie może być przyklejana ani poddawana obróbce przy użyciu wyrobów zawierających rozpuszczalniki.
- Należy zaplanować dylatacje obwodowe, spoiny okładziny, spoiny dylatacyjne oraz spoiny ruchome lub wykonać w odpowiednim miejscu i oznaczyć odpowiednim materiałem (np. taśmą krawędziową).
- Należy przestrzegać wytycznych aktualnych norm!

Np.:

DIN 18157

DIN 18531

DIN 18533

DIN 18534

DIN 18535

Instrukcje BEB, wydane przez niemieckie stowarzyszenie Bundesverband Estrich und Belag e.V. (Niemiecki Cech Płytkarzy i Posadzkarzy, stow. zarej.).

Publikacja techniczna „Koordynacja połączeń w przypadku konstrukcji posadzek ogrzewanych”
Instrukcje ZDB, wydane przez Niemiecki Związek Producentów Płytek:

[* 1] „Uszczelnienia zespolone”

[* 3] „Spoiny dylatacyjne w wyłożeniach i okładzinach z płytek ceramicznych i płyty”

[* 5] „Okładziny na jastrychu cementowym - Płytki i płyty z ceramiki, kamień naturalny i płyty betonowe na konstrukcjach posadzek ogrzewanych i nieogrzewanych”

[* 6] „Okładziny zewnętrzne”