

ASO®-Dichtband-120

Taśma uszczelniająca do hydroizolacji podpłytkowej

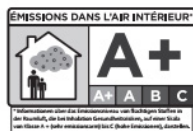
ASO®-Dichtecke-I/-A

Taśma uszczelniająca do hydroizolacji podpłytkowej

Nr art. 206130001

Nr art. 206132001

Nr art. 206133001



Nr art.	Nazwa artykułu	Wielkość pojemnika	Szerokość / wysokość	Długość	Kąt
206130001	ASO-Dichtband-120	Rolka	120 mm ± 3 mm	10 m	
206132001	ASO-Dichtecke-I	25 szt./karton	60 mm ± 1 mm	120 mm ± 2 mm	90° wew.
206133001	ASO-Dichtecke-A	25 szt./karton	60 mm ± 1 mm	120 mm ± 2 mm	90° zew.

Właściwości produktu

- element systemowy uszczelnień zespolonych SCHOMBURG
- rozciągliwy
- wodoszczelny
- obustronnie laminowany włókniną
- wyjątkowo niskoemisyjny

Certyfikaty / Świadectwa kontroli

- Uszczelnienie wykonane w systemie zespolonym z okładzinami ceramicznymi (AiV-F) przy użyciu uszczelnień podpłytkowych SCHOMBURG
- ASO-Dichtband-120 jest odpowiedni do stosowania w warunkach wewnętrznych zgodnie z francuskim rozporządzeniem LZO (francuska klasyfikacja LZO i rozporządzenie w sprawie emisji KMR)
- EMICODE EC1 PLUS Wyjątkowo niska emisyjność produktu zgodnie z GEV-EMICODE prowadzi zwykle do pozytywnych ocen w ramach systemów certyfikacji budynków wg DGNB, LEED, BREEAM, HQE. Najwyższy poziom jakości 4, linia 2, 3, 9 zgodnie z kryterium DGNB "ENV 1.2 Oddziaływanie na środowisko lokalne".

Zastosowanie / Uszczelnienie zespolone

Spełnia wymagania klasy obciążenia A i C zgodnie z badaniami nadzoru budowlanego PG-AiV-F, oraz klasy oddziaływania wody W0-I do W3-I zgodnie z DIN 18534 i instrukcją ZDB „Uszczelnienia zespolone (AiV)”.

ASO®-Dichtband-120

ASO®-Dichtecke-I/-A

Dane techniczne

Baza	Elastomer termoplastyczny, obustronnie laminowany włókniną polipropylenową
Barwa	szara
Masa	364 g/m ² ± 50 g/m ² ; I: 9,3 g ± 1 g; A: 14 g ± 1 g
Grubość	0,6 mm ± 0,1 mm; I/A: 0,50 mm ± 0,07 mm
Oporność temperaturowa	od -30°C do + 90°C
Obciążenie niszczące, wzdlużne	≥ 85 N/15 mm ²
Obciążenie niszczące, poprzeczne	≥ 15 N/15 mm ²
Składowanie	min. 24 miesiące, w chłodnym i suchym miejscu, chronić przed nasłonecznieniem i działaniem warunków atmosferycznych

Oporność chemiczna po 7 dniach składowania w +22 °C podana jest dla następujących substancji chemicznych:

Kwas solny	3 %
Kwas siarkowy(VI)	35 %
Kwas cytrynowy	100 g/l
Kwas mlekowy	5 %
Ług potasowy	3 %
Podchloryn sodu	0,3 g/l
Woda słona	(20 g/l soli morskiej)

Element systemowy w systemie uszczelniającym

- AQUAFIN-1K-PREMIUM (elastyczna zaprawa uszczelniająca 1K umożliwiająca wczesne wyłożenie okładzin)
- AQUAFIN-2K/M-PLUS (mostkująca rysy, mineralna zaprawa hydroizolacyjna)
- AQUAFIN-RS300 (mostkująca rysy, mineralna zaprawa hydroizolacyjna)
- SANIFLEX (płynna folia uszczelniająca, gotowa do użycia)

Składniki systemowe

- ASO-Gefälleecke-20-L (narożnik uszczelniający spadek, lewy, do hydroizolacji podpłytkowej, 20 mm)
- ASO-Gefälleecke-20-R (narożnik uszczelniający spadek, prawy, do hydroizolacji podpłytkowej 20 mm)
- ASO-Gefälleecke-28-L (narożnik uszczelniający spadek, lewy, do hydroizolacji podpłytkowej, 28 mm)
- ASO-Gefälleecke-28-R (narożnik uszczelniający spadek, prawy, do hydroizolacji podpłytkowej, 28 mm)
- ASO-Anschlussdichtband (taśma uszczelniająca do połączeń z paskiem butylowym)
- ASO-Anschlussecke-I (wewn. narożnik uszczelniający połączenia, do hydroizolacji podpłytkowej)
- ASO-Anschlussecke-Multi (zewn. narożnik uszczelniający połączenia, do hydroizolacji podpłytkowej)
- ASO-Dichtmanschette-W8/20 (kształtka uszczelniająca ścienna do hydroizolacji podpłytkowej, od 8 do 20 mm)
- ASO-Dichtmanschette-W15/40 (kształtka uszczelniająca ścienna do hydroizolacji podpłytkowej, od 15 do 40 mm)
- ASO-Dichtmanschette-B (kształtka uszczelniająca podłogowa do hydroizolacji podpłytkowej)
- ASO-Dichtband-2000-T-Stück (łącnik uszczelniający w kształcie litery T do dużych obciążeń)
- ASO-Dichtband-2000-Kreuzung (łącnik uszczelniający krzyżowy do dużych obciążeń)
- ASO-DMH (pomoc montażowa do kształtek uszczelniających)
- ASO-SB (samoprzylepna taśma tkana odporna na przecięcia)

ASO®-Dichtband-120

ASO®-Dichtecke-I/-A

Środki pomocnicze / Narzędzia

- Nożyczki / nożyk
- Paca zębata lub paca dopasowana do grubości warstwy
- Paca gładka
- Pędzel
- Wałek dociskowy

Odpowiednie podłoże

Wszystkie standardowe podłoża budowlane, które nadają się do hydroizolacji lub układania płytek.

Przygotowanie podłoża

Wskazówki dotyczące przygotowania podłoża podano w instrukcji technicznej wybranego materiału uszczelniającego.

Aplikacja

1. Po obu stronach mostkowanej spoiny lub połączenia ścian należy nanieść warstwę materiału uszczelniającego min. 2 cm szerszą niż taśma uszczelniająca.
2. ASO-Dichtband-120 lub ASO-Dichtecke-I/-A należy osadzić w świeżej warstwie.
 - Spoiny dylatacyjne i łączące należy połączyć z materiałem uszczelniającym w przygotowanym obszarze.
 - W przypadku dylatacji konstrukcyjnych ASO-Dichtband-120 należy osadzić w kształcie pętli w spoinie, w świeżej warstwie.
 - W przypadku przecinających się dylatacji konstrukcyjnych / spoin dylatacyjnych w świeżej warstwie należy osadzić ASO-Dichtband-2000-Kreuzung/-T-Stück.
3. Taśmę uszczelniającą starannie wcisnąć w warstwę uszczelniającą przy użyciu gładkiej pacy lub wałka dociskowego, nie pozostawiając pustych przestrzeni i pofałdowań.
4. Styki taśmy lub połączenia ze wszystkimi kształtkami wykonywane są z zakładem o szerokości od 5 cm do 10 cm.
5. Styki taśmy lub połączenia przykleić na całej powierzchni, nie pozostawiając pustych przestrzeni, a następnie poddać dalszej obróbce.
6. Taśma uszczelniająca musi być bezszwowo zintegrowana z uszczelnieniem powierzchniowym. Należy wykonać szczelne połączenie z uszczelnieniem powierzchniowym.

Usuwanie

Większe pozostałości produktu należy usuwać w oryginalnym opakowaniu zgodnie z obowiązującymi przepisami. Całkowicie opróżnione opakowania należy przekazać do systemu recyklingu.

Wskazówki

- Usunąć taśmy klejące ze wszystkich złączy rolki taśmy uszczelniającej, a następnie postępować jak w przypadku styków taśmy.
- Spoiny zabezpieczone ASO-Dichtband-120 należy chronić przed uszkodzeniami mechanicznymi. Do tego celu polecamy ASO-SB.
- Taśma ASO-Dichtband-120 nie może być przyklejana ani poddawana obróbce przy użyciu wyrobów zawierających rozpuszczalniki.
- Należy zaplanować spoiny boczne, spoiny okładziny, spoiny dylatacyjne oraz spoiny ruchome lub wykonać w odpowiednim miejscu i oznaczyć odpowiednim materiałem (np. taśmą krawędziową).

ASO®-Dichtband-120

ASO®-Dichtecke-I/-A

Objaśnienia

Klasy oddziaływania i typowe zastosowania zgodnie z DIN 18534-1

Klasa oddziaływania wody	Oddziaływanie wody	Przykłady zastosowań
W0-I	niewielkie, Powierzchnie, na które niezbyt często oddziałuje woda rozpryskowa	<ul style="list-style-type: none">• Obszary powierzchni ścian nad umywalkami w łazienkach i zlewozmywakami w domowych kuchniach• Obszary powierzchni podłóg w obszarze domowym bez odpływu, np. w kuchniach, domowych pomieszczeniach gospodarczych, toaletach dla gości
W1-I	umiarkowane, Powierzchnie, na które często oddziałuje woda rozbryzgowa lub niezbyt często oddziałuje woda odpływowa, bez intensyfikacji spowodowanej przez spiętrzącą się wodę	<ul style="list-style-type: none">• Powierzchnie ścian nad wannami kąpielowymi i w kabinach prysznicowych w łazienkach• Powierzchnie podłogi w obszarze domowym z odpływem• Powierzchnie podłóg w łazienkach bez odpływu / z odpływem bez wysokiego poziomu oddziaływania wody z obszaru prysznica
W2-I	wysokie, Powierzchnie, na które często oddziałuje woda rozbryzgowa i / lub woda odpływowa, przede wszystkim oddziaływanie czasowo zintensyfikowane na podłodze poprzez spiętrzenie wody	<ul style="list-style-type: none">• Powierzchnie ścian kabin prysznicowych w obiektach sportowych / obiektach przemysłowych• Powierzchnie podłóg z odpływami i / lub rynnami odpływowymi• Powierzchnie podłóg w pomieszczeniach z prysznicami bez brodzika• Powierzchnie ścian i podłóg w obiektach sportowych / obiektach przemysłowych
W3-I	bardzo wysokie, Powierzchnie, na które bardzo często lub długotrwale oddziałuje woda rozbryzgowa i / lub odpływowa i / lub woda pochodząca z intensywnych procesów oczyszczania, oddziaływanie zintensyfikowane poprzez spiętrzenie wody	<ul style="list-style-type: none">• Powierzchnie w obszarze obejmującym basenów pływackich• Powierzchnie pryszniców i instalacji prysznicowych w obiektach sportowych / obiektach przemysłowych• Powierzchnie w obiektach przemysłowych (profesjonalne kuchnie, pralnie, browary itd.)

ASO®-Dichtband-120

ASO®-Dichtecke-1/-A

Klasy obciążenia zgodnie z PG-AIV-F

Klasa obciążenia	Odpowiada klasie oddziaływania wody	Oddziaływanie wody	Przykłady zastosowań
A	<ul style="list-style-type: none">• W2-I• W3-I bez obciążenia chemicznego	Bezpośrednio obciążone powierzchnie ścian i podłóg w pomieszczeniach oraz powierzchnie ścian i podłóg na obszarach zewnętrznych połączone z budynkami, w których bardzo często lub długotrwale występuje woda odpływowa i woda pochodząca z procesów czyszczenia	np. obejścia basenów pływackich i instalacje prysznicowe (publiczne i prywatne) Uwaga: Uszczelnianie balkonów, tarasów, loggii nie należy do tego obszaru zastosowań.
C	<ul style="list-style-type: none">• W3-I z obciążeniem chemicznym	Bezpośrednio i pośrednio obciążone powierzchnie ścian i podłóg w pomieszczeniach, w których bardzo często lub długotrwale występuje woda odpływowa i woda pochodząca z procesów czyszczenia, przy ograniczonym obciążeniu chemicznym.	Obejmują na przykład profesjonalne kuchnie i pralnie, jeżeli spodziewane jest tam występowanie jedynie ograniczonego obciążenia chemicznego (środki testowe zgodnie z ust. 3.5.7). Odpowiada to klasom oddziaływania wody zgodnie z DIN 18534-1 [2]. Nie dotyczy pomieszczeń, w których przewidziano instalacje do obsługi substancji stanowiących zagrożenie dla wód zgodnie z § 62 WHG.

Oдноśne przepisy

Należy przestrzegać uznanych zasad techniki budowlanej, jak również odpowiednich wytycznych i obowiązujących przepisów.

Wykaz istotnych przepisów:

- DIN 18157
- DIN 18531
- DIN 18534
- Instrukcje BEB, wydane przez niemieckie stowarzyszenie Bundesverband Estrich und Belag e.V. (Niemiecki Cech Płytkarzy i Posadzkarzy, stow. zarej.)
- Instrukcje ZDB, wydane przez Niemiecki Związek Producentów Płytek:
- Uszczelnienie zespolone (AIV)“
- „Spoiny dylatacyjne w wyłożeniach i okładzinach z płytek ceramicznych i płyt“
- „Okładziny na jastrzchu cementowym i anhydrytowym“