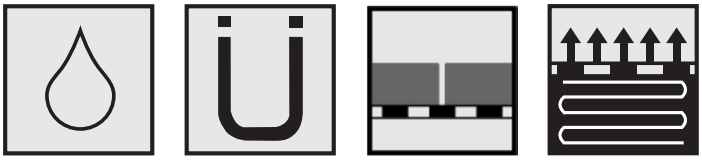
SANIFIN

Folia uszczelniająca i odsprzęgająca pod płytki i płyty





Numer artykułu	Długość	Szerokość, artykuł	Zawartość	Jednostka miary	Opakowanie	Kolor
205901001	15 m	1 m	1	szt	Rolka	biały z logo SCHOMBURG
205901003	30 m	1 m	1	szt	Rolka	biały z logo SCHOMBURG

Właściwości

- Membrana uszczelniająca i odsprzęgająca laminowana włókniną
- Mostkowanie pęknięć
- Efekt odsprzęgania
- Odporność chemiczna

Zalety

- Produkt przetestowany w systemie
- Łatwa obróbka
- Szybki postęp budowy

Zakres zastosowania / Hydroizolacja budynków

- Jako uszczelnienie w kompozycie pod płytkami i płytami
- Jako hydroizolacja zespolona w klasach oddziaływania wody od W0-I do W2-I zgodnie z DIN 18534
- Jako hydroizolacja zespolona balkonów, loggii, arkad i tarasów zgodnie z DIN 18531
- Do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych
- W połączeniu z systemami taśm uszczelniających SCHOMBURG

Certyfikaty badań

- Raport klasyfikacji reakcji na ogień
- Ogólne Świadectwo Badania Nadzoru Budowlanego dotyczące produkcji płynnej hydroizolacji w połączeniu z okładzinami z płytek i płyt zgodnie z VVTB lfd Nr C 3.27
- Certyfikat Franz. VOC
- Certyfikat AgBB
- Licencja EMICODE

SANIFIN

Dane techniczne:

Właściwości produktu

Składniki produktu	Produkty rolowe
Baza	Materiał kompozytowy: włóknina-membrana-włóknina
Klasyfikacja reakcji na ogień zgodnie z DIN 4102	B2
Mostkowanie rys DIN EN 1062-7	spełnia
Wartość Sd zgodnie z normą DIN EN 1931	> 85 m
Odporność na promieniowanie UV zgodnie z normą DIN EN ISO 4892-3	≥ 450 godzin
Dyfuzja pary wodnej	Blokujący dyfuzję pary wodnej

Obróbka

Temperatura podłoża / obróbki	od 5 °C do 25 °C
Elementy systemu według abP AiV	
Gruntowanie	ASO-Unigrund-GE ASO-Unigrund-K, blau
Taśma uszczelniająca	ASO-Dichtband-2000 ASO-Dichtband-2000-Ecken (Innen i Aussen) ASO-Dichtmanschette-Boden ASO-Dichtmanschette-Wand ASO-Dichtband-120 ASO-Dichtecke-I ASO-Dichtecke-A ASO-Dichtmanschette-W ASO-Dichtmanschette-B ASO-Dichtband-2000-S ASO-Dichtband-2000-S-Ecken
Uszczelnienie	AQUAFIN-1K-PREMIUM AQUAFIN-RS300 ASOFLEX-AKB-Wand
Zaprawa klejowa do płytek	MONOFLEX-fast MONOFLEX-FB MONOFLEX-XL SOLOFLEX ASODUR-EKF

Technologia obróbki

Urządzenia pomocnicze / narzędzia

- Paca do wygładzania
- Odkurzacz przemysłowy
- Paca zębata
- Mieszadło (ok. 500-700 obr./min)
- Czyste wiadro do mieszania
- Kielnia
- Nożyczki / nóż
- Wałek dociskowy
- Nóż do wykładzin

SANIFIN

Właściwe podłoże

- Suche jastrychy
- Podłogi na wspornikach
- Mocno przylegające okładziny z płytek
- Płyty gipsowo-włóknowe
- Płyty cementowe i włókno-cementowe
- Beton, jastrych cementowy (CT), masy wyrównujące, jastrychy na bazie siarczanu wapnia (CA, CAF), jastrychy na bazie asfaltu lanego (AS), jastrychy magnezjowe (MA) Tynki cementowe, tynki gipsowe, tynki wapienno-cementowe, tynki lekkie
- Związana hydroizolacja; należy sprawdzić i przestrzegać odpowiedniego podłoża, biorąc pod uwagę planowaną klasę oddziaływania wody zgodnie z normami DIN 18534 i DIN 18531

Przygotowanie podłoża

Wymagania dotyczące podłoża

1. Suche
2. Równe
3. Stabilne
4. O zwartej powierzchni
5. Wolne od rys
6. Wolne od ujemnego ciśnienia wody
7. Wolne od substancji zmniejszających przyczepność i spieków

Szczegóły przygotowania

1. Sprawdzić podłoże i określić wilgotność resztkową metodą CM
2. Usunąć zanieczyszczenia, substancje zmniejszające przyczepność i nagromadzone warstwy spoiwa/spieków
3. Podłoża chłonne zagruntować preparatem ASO-Unigrund-GE lub ASO-Unigrund-K
4. Podłoża niechłonne zagruntować preparatem ASO-Unigrund-S
5. Przed rozpoczęciem prac hydroizolacyjnych należy wyrównać wszelkie nierówności podłoża za pomocą mineralnej masy szpachlowej odpowiedniej do danego zastosowania (np. SOLOCRET-50 lub ASOCRET-M30)

Pomiar wilgotności CM

	Maks. zawartość wilgoci w pomiarze CM
CT dla jastrychów na izolacji lub warstwie oddzielającej	≤ 2,0 CM %
CA **bez** ogrzewania podłogowego	≤ 0,5 CM %
CA **z** ogrzewaniem podłogowym	≤ 0,3 CM %

Obróbka

Tworzenie przepustów, dylatacji i połączeń

Do wykonania dylatacji i połączeń oraz integracji przepustów i części wbudowanych należy zastosować system taśm uszczelniających ASO-Dichtband-2000 lub system taśm uszczelniających ASO-Dichtband wraz z niezbędnymi kształtkami. Taśma uszczelniająca i kształtki są osadzane w pierwszej warstwie materiału uszczelniającego i pokryte drugą warstwą. Przejścia i połączenia taśm uszczelniających z kształtkami muszą zachodzić na siebie na głębokość 50 mm. Elementy takie jak systemy odwodnień liniowych należy wcześniej sprawdzić pod kątem ich zastosowania i zintegrować z systemem uszczelniającym zgodnie z instrukcjami producenta

SANIFIN

Montaż w klasach oddziaływania wody od W0-I do W2-I zgodnie z DIN 18534-5 i arkuszem danych ZDB [*1]

1. Przygotować podłoże zgodnie z wymaganiami podłoża
2. Przyciąć SANIFIN na wymiar
3. Nałożyć systemową zaprawę klejową lub uszczelnienie zespolone ok. 10 cm szerzej niż SANIFIN
4. Umieść folię w warstwie kleju
5. Mocno docisnąć folię do warstwy kleju za pomocą kielni lub wałka dociskowego, nie pozostawiając żadnych zagłębień ani fałd. Sprawdzić, czy włóknina przylega na całej powierzchni i dobrze wiąże z klejem
6. Ułożyć przycięte folie na zakładkę o szerokości co najmniej 5 cm. Skleić folie w obszarze zakładki zaprawą cienkowarstwową lub uszczelnieniem mineralnym
7. Płytki lub płyty można układać na podłodze zaraz po wystarczającym stwardnieniu zaprawy cienkowarstwowej lub masy uszczelniającej pod SANIFIN, zwykle następnego dnia. W obszarze ścian płytki można układać na SANIFIN przy użyciu MONOFLEX-XL; w obszarze podłogi, zależnie od obciążenia mechanicznego, chemicznego i potrzeb można użyć MONOFLEX-XL. Projektant musi określić rodzaj i intensywność oddziaływania. Dział techniczny firmy SCHOMBURG GmbH służy w takich przypadkach doradztwem

Montaż w klasie obciążeń C

1. Przygotować podłoże zgodnie z wymaganiami podłoża
2. Przyciąć SANIFIN na wymiar
3. Nałożyć systemową zaprawę klejową lub uszczelnienie zespolone ok. 10 cm szerzej niż SANIFIN
4. Umieść folię w warstwie kleju tak, aby napis SCHOMBURG był skierowany do góry
5. Mocno docisnąć folię do warstwy kleju za pomocą kielni lub wałka dociskowego, nie pozostawiając żadnych zagłębień ani fałd. Sprawdzić, czy włóknina przylega na całej powierzchni i dobrze wiąże z klejem
6. Ułożyć przycięte folie na zakładkę o szerokości co najmniej 5 cm. W tym przypadku obszar zakładki nie jest klejony! Folie są następnie klejone w obszarze zakładki po utwardzeniu zaprawy cienkowarstwowej lub hydroizolacji mineralnej za pomocą hydroizolacji poliuretanowej ASOFLEX-AKB-Wand
7. Alternatywnie, przycięte na wymiar folie można układać na styk bez zachodzenia na siebie. Po stwardnieniu zaprawy cienkowarstwowej / hydroizolacji mineralnej, na środku połączenia nakładana jest taśma uszczelniająca ASO-Dichtband-2000 za pomocą hydroizolacji poliuretanowej ASOFLEX-AKB-Wand
8. Płytki lub płyty można układać na podłodze zaraz po wystarczającym stwardnieniu zaprawy cienkowarstwowej lub masy uszczelniającej pod SANIFIN, zwykle następnego dnia. W obszarze ścian płytki można układać na SANIFIN przy użyciu MONOFLEX-XL; w obszarze podłogi, zależnie od obciążenia mechanicznego, chemicznego i potrzeb można użyć MONOFLEX-XL. Projektant musi określić rodzaj i intensywność oddziaływania. Dział techniczny firmy SCHOMBURG GmbH służy w takich przypadkach doradztwem

Montaż na balkonach, tarasach, loggiach i arkad

1. Przygotować podłoże zgodnie z wymaganiami podłoża
2. Przyciąć SANIFIN na wymiar
3. Nałożyć MONOFLEX-XL lub hydroizolację zespoloną AQUAFIN®-1K-PREMIUM/-RS300 ok. 10 cm szerzej niż SANIFIN
4. Umieść folię w warstwie kleju tak, aby napis SCHOMBURG był skierowany do góry
5. Mocno docisnąć folię do warstwy kleju za pomocą kielni lub wałka dociskowego, nie pozostawiając żadnych zagłębień ani fałd. Sprawdzić, czy włóknina przylega na całej powierzchni i dobrze wiąże z klejem
6. Ułożyć przycięte folie na zakładkę o szerokości co najmniej 5 cm. Skleić folie w obszarze zakładki hydroizolacją mineralną AQUAFIN®- 1K-PREMIUM/-RS300.
7. Alternatywnie, przycięte na wymiar folie można układać na styk bez zachodzenia na siebie. Po stwardnieniu zaprawy cienkowarstwowej / hydroizolacji mineralnej, na środku połączenia nakładana jest taśma uszczelniająca ASO-Dichtband-2000 a pomocą hydroizolacji poliuretanowej ASOFLEX-AKB-Wand
8. Płytki i płyty można układać w obszarze podłogi za pomocą zaprawy cienkowarstwowej MONOFLEX-XL lub UNIFIX®-S3 metodą buttering-floating, zaraz po wystarczającym stwardnieniu zaprawy cienkowarstwowej lub masy uszczelniającej pod SANIFIN, zwykle następnego dnia. W obszarze ścian płytki można układać na SANIFIN przy użyciu MONOFLEX-XL; w obszarze podłogi, zależnie od obciążenia mechanicznego, chemicznego i potrzeb można użyć MONOFLEX-XL. Projektant musi określić rodzaj i intensywność oddziaływania. Dział techniczny firmy SCHOMBURG GmbH służy w takich przypadkach doradztwem

Warunki przechowywania

Przechowywanie

Przechowywać w chłodnym, suchym miejscu, chronić przed światłem słonecznym. Co najmniej 24 miesiące w oryginalnym opakowaniu

Utylizacja

Pozostałości produktu mogą być usuwane wraz z odpadami komunalnymi

SANIFIN

Charakterystyka emisji / systemy certyfikacji budynków

- Bardzo niska emisyjność wg GEV-EMICODE, co zazwyczaj skutkuje pozytywnymi ocenami w ramach systemów certyfikacji budynków wg DGNB, LEED, BREEAM, HQE
- Najwyższy poziom jakości 4, linie 9, 35, 44 zgodnie z kryterium DGNB "ENV 1.2 Zagrożenia dla środowiska lokalnego"

Wskazówki

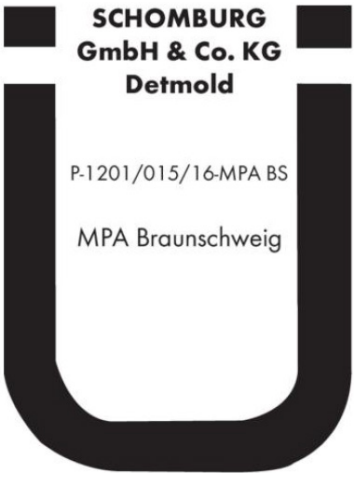
- Należy wykluczyć bezpośredni kontakt z metalami, takimi jak miedź, cynk i aluminium poprzez odpowiednie zagruntowanie (zamykające pory). Do wykonania szczelnej warstwy gruntującej należy użyć żywicy ASODUR-GBM w dwóch przejściach roboczych (patrz Instrukcja Techniczna)
- Należy w odpowiednim miejscu zaplanować lub wykonać spoiny boczne, spoiny okładzin, spoiny dylatacyjne oraz spoiny ruchome i zabezpieczyć odpowiednim materiałem np. taśmą krawędziową RD-SK50! Spoiny dylatacyjne muszą być łączone na siłę lub zabezpieczone przed przesunięciem wysokości i zaprojektowane jako spoina dylatacyjna w warstwie wierzchniej.
- Przed rozpoczęciem prac należy zapoznać się z Instrukcjami Technicznymi wymienionych produktów
- Powierzchnie niepodlegające obróbce należy chronić przed działaniem systemowej zaprawy klejowej lub uszczelniacza zespolonego!
- Nie należy kleić, obrabiać ani obciążać folii SANIFIN produktami zawierającymi rozpuszczalniki!

Obowiązujące przepisy

Planowanie, badanie podłoży i warunków konstrukcyjnych, układanie, spoinowanie i późniejsza konserwacja wykonanej okładziny muszą być wykonywane zgodnie z zasadami techniki budowlanej, odpowiednich wytycznych i aktualnych przepisów.

Oświadczenia

Zgodność / Deklaracja / Weryfikacja



Prawa Kupującego dotyczące jakości oferowanych przez nas materiałów regulują nasze Warunki Sprzedaży i Dostawy. Wszelkie kwestie wykraczające poza zakres opisanego tu zastosowania należy skonsultować z naszym Działem Doradztwa Technicznego. Wymagają one – pod rygorem nieważności - wiążącego prawnie, pisemnego potwierdzenia z naszej strony. Opis produktu nie zwalnia użytkownika z obowiązku zachowania staranności. W razie wątpliwości należy wykonać powierzchnię próbną. Niniejsza Instrukcja Techniczna obowiązuje do czasu wydania jej nowej wersji.