

SWS FASADA EXTRA**Dane techniczne:**

Warstwa nośna	Włóknina poliestrowa laminowana TPU
Kolor	czarny
Gęstość	198 g/m ²
Wodoszczelność	2 kPa (EN 1928)
Przepuszczalność pary wodnej Sd	0,20 (EN 12572)
Wytrzymałość na rozdzieranie, N wzdłuż/w poprzek	274/ 255 (EN 12310-1)
Wytrzymałość na rozciąganie, N wzdłuż/w poprzek	248/ 231 (PN-EN 12311-1)
Wydłużenie przy zerwaniu, % wzdłuż/w poprzek	17,42/ 14,72 (PN-EN 12311-1)
Przyczepność do podłoża, N/10 mm (drewno, beton)	≥3,5 (PN-EN 1939: 2007)
Odporność na promieniowanie UV	Min. 10 lat*
Reakcja na ogień	Klasa E (EN 13501-1)
Temperatura pracy	Od -12°C do +30°C
Odporność termiczna	Od -40°C do +80°C (chwilowo do +120°C)

*Przy promieniowaniu UV rozproszonym np. w szczelinie wentylacyjnej.

Charakterystyka:

Wysoko paroprzepuszczalna samoprzylepna elastyczna membrana poliestrowa laminowana termoplastycznym poliuretanem TPU – przeznaczona do izolacji przeciwwilgotnościowych podkonstrukcji fasadowych i złączy okiennych – również na poziomie gruntu. Umożliwia dyfuzję pary wodnej od wewnątrz, zapobiega jej kondensacji i zabezpiecza przed wnikaniem wody deszczowej i wilgoci od zewnątrz. Wewnętrzna strona taśmy pokryta jest całkowicie klejem o doskonałej przyczepności do większości materiałów budowlanych - co przy wyklejaniu na ościeże i dalszej obróbce tynkarskiej eliminuje powstawanie pęcherzy powietrza pod taśmą. Stanowi jednocześnie doskonałe zabezpieczenie elewacji budynku przed wiatrem i deszczem. Właściwie za-

montowana stanowi doskonałą alternatywę dla folii EPDM.

Zastosowanie:

- Hydroizolacja połączeń płyt podkonstrukcji elewacji ze ścianą.
- Uszczelnienia paroprzepuszczalne połączeń ościeży z ościeżnicami okien i drzwi od strony zewnętrznej przegrody.
- Uszczelnienia nieciągłych systemów pokryć izolacyjnych.

Opakowanie:

Rolki taśmy o długości 25 m i szerokościach od 150 mm do 400 mm.

Normy i certyfikaty:

Spełnia wymagania norm:

- EN-PN 13859-1 2010 Elastyczne wyroby wodochronne,
- EN 13984: 2013-06 Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby z tworzyw sztucz-

OPIS TECHNICZNY

TAS/FAS/ZW/2024

nych i kauczuku do regulacji przenikania pary wodnej,

- EN 14909:2012 „Elastyczne wyroby wodochronne, wyroby z tworzyw sztucznych i kauczuku do poziomej izolacji przeciwwilgotnościowej.

Przechowywanie:

12 miesięcy w fabrycznym, zamkniętym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu, w temperaturze od + 5°C do + 25°C.

Sposób użycia:

W zależności od sytuacji, instalację membrany można przeprowadzić przed lub po montażu elementu elewacji / ramy okiennej.

- Podłoże powinno być czyste, suche i nośne (stabilne i niepyliste).
- Przyciąć odpowiedni odcinek taśmy dłuższy od 10 cm do 20 cm od odpowiedniego elementu elewacji (np. ramy okiennej). Pozwoli to poprawnie wykleić narożniki „na zakład”.

- Częściowo usunąć folię ochronną z paska samoprzylepnego i ułożyć taśmę na element fasady lub ramę okna.
- Równomiernie usuwać folię ochronną i mocno docisnąć taśmę na całej długości. Unikać zagięć, zmarszczeń i naciągnięć podczas rozprasowywania taśmy na podłożu. Do wygładzenia i dociśnięcia taśmy zalecamy stosowanie gumowej rolki lub miękkiej szpachelki.
- Aplikację taśmy rozpoczynać zawsze od dolnego elementu elewacji.

Zalecenia:

- Przy uszczelnianiu stolarki sugerowany styk taśmy z ościeżnicą powinien wynosić 3 mm, a z ościeżem 5 cm.
- Zaleca się niezwłoczne zabezpieczenie membrany okładziną zewnętrzną.
- Niezabezpieczona membrana wystawiona na bezpośrednie promieniowanie UV, np. przed montażem fasady zachowuje swoje właściwości przez maksymalnie 9 miesięcy.

Uwaga! Wskazówki zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki. Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży oraz wielorakość możliwych zastosowań, które pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy przyjmować jakiegokolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zaleca się przeprowadzenie próby.