

TRASPIR ADHESIVE 260

MEMBRANA ODDYCHAJĄCA SAMOPRZYLEPNA

CE
EN 13859-1/2

SAMOPRZYLEPNOŚĆ

Dzięki klejowi nowej generacji, membrana zapewnia dobrą przyczepność nawet na chropowatych płytach OSB.

PEWNOŚĆ USZCZELNIENIA

Powierzchnia klejąca zapobiega tworzeniu się strumieni powietrza za membraną w przypadku przypadkowego przerwania lub braku uszczelnienia.

ODDYCHANIE

Dzięki opatentowanemu klejowi, membrana pozostaje doskonale oddychająca nawet po całkowitym sklejeniu.

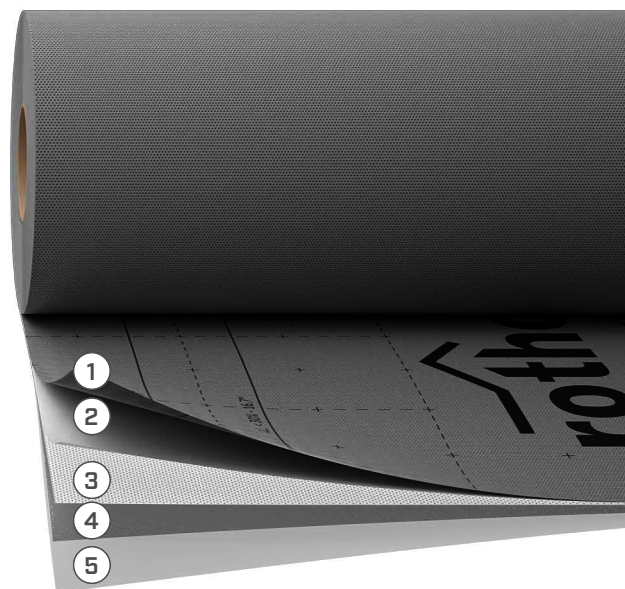
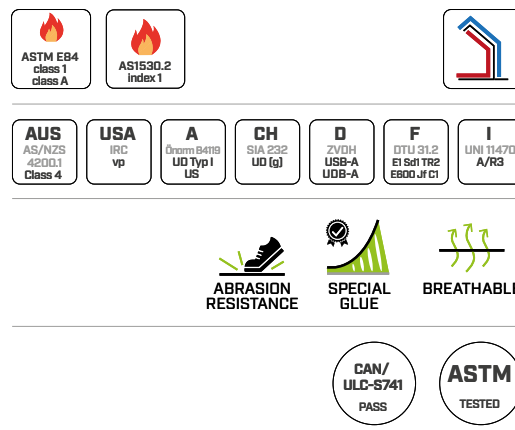
SKŁAD

- 1 warstwa górna: włóknina z PP
- 2 warstwa pośrednia: folia oddychająca PP
- 3 warstwa dolna: włóknina z PP
- 4 klej: oddychający, trwały i bezrozpuszczalnikowy
- 5 warstwa oddzielająca: usuwalna folia z tworzywa sztucznego

KODY I WYMIARY

KOD	opis	liner [mm]	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
TA260	TRASPIR ADHESIVE 260	150/1300	1,45	50	72,5	5	164	780	16
TAS260	TRASPIR ADHESIVE 260 STRIPE	180/180	0,36	50	18	1.18	164	194	30

Dostępna na życzenie o innych szerokościach.



SPECJALNY KLEJ

Klej ma specjalną formułę, która zapewnia oddychalność i nie zmienia właściwości funkcjonalnych membrany. Specjalny klej gwarantuje długotrwałe właściwości użytkowe, stabilność UV i wodoodporność, oferując optymalną przyczepność zarówno w wysokich, jak i niskich temperaturach.

PLAC BUDOWY

Podczas faz budowy należy zabezpieczyć konstrukcję, zwłaszcza jeśli pozostaje ona widoczna po zakończeniu realizacji budynku. TRASPIR ADHESIVE 260 zapewnia doskonałą ochronę.

DANE TECHNICZNE

Właściwości	norma	wartość	USC units
Gramatura	EN 1849-2	260 g/m ²	0.85 oz/ft ²
Grubość	EN 1849-2	ok. 0,6 mm	ok. 24 mil
Paroprzepuszczalność (Sd)	EN 1931	0,18 m	19 US Perm
Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-1	315/250 N/50 mm	36/29 lbf/in
Rozciąganie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-1	61/66 %	-
Odporność na zerwanie na gwoździu wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12310-1	255/260 N	57/58 lbf
Wodoszczelność	EN 1928	klasa W1	-
Po sztucznym starzeniu:			
- wodoszczelność	EN 1297/EN 1928	klasa W1	-
- wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 1297/EN 12311-1	295/225 N/50 mm	34/26 lbf/in
- rozciąganie	EN 1297/EN 12311-1	45/47 %	-
Klasyfikacja ogniowa	EN 13501-1	klasa E	-
Odporność na przenikanie powietrza	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Odporność na wysoką temperaturę	-	-30/80 °C	-22/176 °F
Stabilność UV ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336h (3 miesiące)	-
Przewodność cieplna (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Ciepło właściwe	-	1800 J/(kg·K)	-
Gęstość	-	435 kg/m ³	ok. 27 lbm/ft ³
Współczynnik oporu pary (μ)	-	ok. 300	ok. 0.9 MNs/g
Siła przyczepności na OSB dla 90° po 10 min.	EN 29862	2,5 N/10 mm	1.4 lbf/in
Siła przyczepności na OSB dla 180° po 10 min.	EN 29862	3,5 N/10 mm	2.0 lbf/in
Siła przyczepności (średnia) na TRASPIR ADHESIVE 260 po 24h ⁽²⁾	EN 12316-2	16 N/50 mm	1.8 lbf/in
Siła przyczepności na ścinanie połączenia na TRASPIR ADHESIVE po 24h ⁽³⁾	EN 12317-2	145 N/50 mm	16.5 lbf/in
Temperatura składowania ⁽⁴⁾	-	5/30 °C	41/86°F
Temperatura nakładania	-	-5/35 °C	23/95 °F
Obecność rozpuszczalników	-	nie	-

⁽¹⁾Dane z testów starzenia w laboratorium nie mogą odtworzyć nieprzewidywalności degradacji produktu ani naprężeń, którym będzie on poddawany podczas okresu użytkowania. Aby zapewnić integralność membrany, zaleca się ograniczenie czasu ekspozycji na warunki atmosferyczne w fazie budowy do maksymalnie 4 tygodni.

⁽²⁾Minimalna wymagana wartość zgodnie z DTU 31.2 P1-2 (Francja): 15 N/50 mm.

⁽³⁾Minimalna wymagana wartość zgodnie z DTU 31.2 P1-2 (Francja): 40 N/50 mm.

⁽⁴⁾Produkt przechowywać w suchym, osłoniętym miejscu przez maksymalnie 12 miesięcy.

♻️ Klasyfikacja odpadów (2014/955/EU): 08 04 10.

Właściwości US i CA	norma	wartość
Paroprzepuszczalność (dry cup)	ASTM E96/ E96M	15,4 US PERM 885 ng/(s·m ² ·Pa)
Paroprzepuszczalność (wet cup)	ASTM E96/ E96M	23,1 US PERM 1318 ng/(s·m ² ·Pa)
Hermetyczność	ASTM E2178	spełnia wymagania
Hermetyczność (przed i po starzeniu)	CAN/ULC-S741	spełnia wymagania
Total heat release rate	ASTM 1354	8,21 MJ/m ²
Surface burning characteristics	ASTM E84	klasa 1 lub klasa A
Flame spread index (FSI)	ASTM E84	0
Smoke developed index (SDI)	ASTM E84	15
Odporność na przenikanie wody pod ciśnieniem 300 Pa na ścianę	ASTM E331	spełnia wymagania

Właściwości AUS i NZ	norma	wartość
Water vapour permeability	AS/NZS 4200.1	1,021 µg/N s
Resistance to water penetration	AS/NZ 4201.4	water barrier
Flamability index	AS 1530.2	< 5 ⁽⁵⁾
Tensile strength MD/CD	AS 1301.448s	depends on substrate ⁽⁶⁾
Edge tearing resistance MD/CD	AS/NZS 4200.0	depends on substrate ⁽⁶⁾
Burst strength	AS 2001.2.19/AS/NZS 4200.1	depends on substrate ⁽⁶⁾

⁽⁵⁾Tested with release liner removed and adhered to 3 mm plywood. This product is suitable for use in BAL regions 12.5 to 40 in accordance with AS 3959. Wherever non-combustible material is required by the NCC it should be noted that this product is less than 1mm thick and has a flammability index of less than 5.

⁽⁶⁾Performance characteristics will be modified by the rigid substrate.



ODPORNOŚĆ NA PRZENIKANIE WODY

TRASPIR ADHESIVE 260 została przetestowana zgodnie z ASTM E331 w celu zweryfikowania skuteczności produktu poddanego działaniu strumienia wody o ciśnieniu 75 Pa i 300 Pa.

CIŚNIENIE STRUMIENIA WODY	WYNIK	UWAGI I KOMENTARZE
 300 Pa	zaliczona	brak przesiąkania