

TRASPIR ADHESIVE 260

PRODYŠNÁ SAMOLEPICÍ MEMBRÁNA

CE
EN 13859-1/2

SAMOLEPICÍ

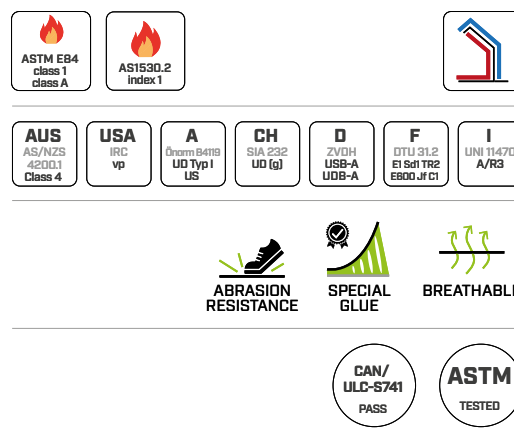
Díky lepidlu nové generace fólie zajišťuje dobrou přilnavost i na drsných OSB deskách.

BEZPEČNÉ UTĚSNĚNÍ

Přilnavý povrch zamezuje tvoření proudů vzduchu za membránou v případě náhodného protržení nebo špatného utěsnění.

PRODYŠNÁ

Zásluhou patentovaného lepidla zůstane fólie dokonale prodyšná, i když je plně přilnavá.



SLOŽENÍ

- 1 horní vrstva: netkaná textilie z PP
- 2 prostřední vrstva: prodyšná fólie z PP
- 3 spodní vrstva: netkaná textilie z PP
- 4 lepidlo: prodyšné, odolné a bez rozpouštědel
- 5 separační vrstva: snímatelná plastová fólie

KÓDY A ROZMĚRY

KÓD	popis	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

K dispozici na požádání v různých šířkách.

SPECIÁLNÍ LEPIDLO

Lepidlo má specifické složení, které zajišťuje prodyšnost a nemění vlastnosti membrány. Speciální lepidlo zaručuje vysokou trvanlivost, UV stabilitu a odolnost vůči vodě a nabízí optimální přilnavost při vysokých i nízkých teplotách.

STAVENIŠTĚ

Během stavby je důležité konstrukci chránit, zejména pokud po dokončení budovy zůstane viditelná. TRASPIR ADHESIVE 260 poskytuje optimální ochranu.



TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnosti	norma	hodnota	USC units
Gramáž	EN 1849-2	260 g/m ²	0.85 oz/ft ²
Tloušťka	EN 1849-2	cca 0,6 mm	cca 24 mil
Přenos vodní páry (Sd)	EN 1931	0,18 m	19 US Perm
Pevnost v tahu MD/CD	EN 12311-1	315/250 N/50 mm	36/29 lbf/in
Prodloužení MD/CD	EN 12311-1	61/66 %	-
Odolnost vůči proděravění hřebíkem MD/CD	EN 12310-1	255/260 N	57/58 lbf
Nepropustnost pro vodu	EN 1928	třída W1	-
Po umělém zestárnutí:			
- nepropustnost pro vodu	EN 1297/EN 1928	třída W1	-
- pevnost v tahu MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	295/225 N/50 mm	34/26 lbf/in
- prodloužení	EN 1297/EN 12311-1	45/47 %	-
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E	-
Odolnost proti průchodu vzduchu	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Teplotní odolnost	-	-30/80 °C	-22/176 °F
UV stabilní ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336h (3 měsíce)	-
Tepelná vodivost (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Měrné teplo	-	1800 J/(kg·K)	-
Hustota	-	435 kg/m ³	cca 27 lbm/ft ³
Faktor odolnosti proti páře (μ)	-	cca 300	cca 0.9 MNs/g
Adhezní síla na OSB při 90 ° po 10 min	EN 29862	2,5 N/10 mm	1.4 lbf/in
Adhezní síla na OSB při 180 ° po 10 min	EN 29862	3,5 N/10 mm	2.0 lbf/in
Adhezní síla (průměrná) na TRASPIR ADHESIVE 260 po 24h ⁽²⁾	EN 12316-2	16 N/50 mm	1.8 lbf/in
Adhezní síla ve smyku spoje na TRASPIR ADHESIVE po 24h ⁽³⁾	EN 12317-2	145 N/50 mm	16.5 lbf/in
Skladovací teplota ⁽⁴⁾	-	5/30 °C	41/86 °F
Teplota aplikace	-	-5/35 °C	23/95 °F
S rozpouštědly	-	ne	-

⁽¹⁾ Údaje ze zkoušek stárnutí v laboratoři nemohou reprodukovat nepředvídatelné příčiny degradace výrobku ani zohlednit namáhání, kterému bude výrobek během své životnosti vystaven. Pro zajištění integrity doporučujeme omezit dobu vystavení povětrnostním vlivům během fáze výstavby na maximálně 4 týdny.

⁽²⁾ Minimální požadovaná hodnota podle DTU 31.2 P1-2 (Francie): 15 N/50 mm.

⁽³⁾ Minimální požadovaná hodnota podle DTU 31.2 P1-2 (Francie): 40 N/50 mm.

⁽⁴⁾ Skladujte výrobek na suchém a krytém místě max. 12 měsíců.

 Klasifikace odpadu (2014/955/EU): 08 04 10.

Parametry USA a CA	norma	hodnota
Přenos vodní páry (dry cup)	ASTM E96/ E96M	15,4 US PERM 885 ng/(s·m ² ·Pa)
Přenos vodní páry (wet cup)	ASTM E96/ E96M	23,1 US PERM 1318 ng/(s·m ² ·Pa)
Vzduchotěsnost	ASTM E2178	vyhovující
Vzduchotěsnost (před a po stárnutí)	CAN/ULC-S741	vyhovující
Total heat release rate	ASTM E1354	8,21 MJ/m ²
Surface burning characteristics	ASTM E84	třída 1 nebo třída A
Flame spread index (FSI)	ASTM E84	0
Smoke developed index (SDI)	ASTM E84	15
Odolnost proti pronikání vody při 300 Pa na stěně	ASTM E331	vyhovující

Parametry AUS a NZ	norma	hodnota
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.



ODOLNOST PROTI PRŮNIKU VODY

TRASPIR ADHESIVE 260 byl testován podle normy ASTM E331, aby se ověřila účinnost výrobku při působení proudu vody o tlaku 75 Pa a 300 Pa.

TLAK
PROUDU VODY

VÝSLEDEK

POZNÁMKY A
KOMENTÁŘ



300 Pa

splněná

žádná infiltrace