

TRASPIR ADHESIVE 260

CE
EN 13859-1/2

PAROPREPUSTNA SAMOLEPLJIVA MEMBRANA

SAMOLEPILNA

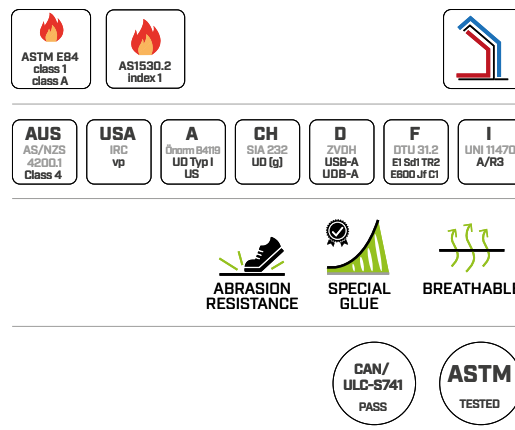
Zahvaljujoč uporabi lepila nove generacije zagotavlja membrana dober oprijem tudi na hrapavih OSB ploščah.

VARNO TESNJENJE

V primeru nenamernega strganja ali pomanjkljive zatesnitve preprečuje lepilna površina nastajanje paroprepustnih tokov v notranjosti membrane.

PAROPREPUSTNO


Zahvaljujoč uporabi patentiranega lepila ostane membrana popolnoma paroprepustna tudi po tem, ko je v celoti prilepljena.



SESTAVA

- 1 zgornji sloj: netkan tekstil iz PP
- 2 vmesni sloj: paropropustna folija iz PP
- 3 spodnji sloj: netkan tekstil iz PP
- 4 lepilo: paropropustno, obstojno in ne vsebuje topil
- 5 ločevalni sloj: odstranljiva plastična folija

KODE IN DIMENZIJE

KODA	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

Po naročilu je na voljo v širših dimenzijah.

POSEBNO LEPILO

Lepilo ima posebno sestavo, ki zagotavlja paroprepustnost membrane in ne spreminja njeno funkcionalnost. Posebno lepilo zagotavlja dolgotrajno delovanje, UV-stabilnost in odpornost na vodo ter optimalen oprijem pri visokih in nizkih temperaturah.

DELOVIŠČE

Med fazami gradnje je ključnega pomena zaščititi konstrukcijo, zlasti če bo po končani gradnji ostala izpostavljena vremenskim vplivom. TRASPIR ADHESIVE 260 nudi odlično zaščito.



TEHNIČNI PODATKI

Lastnosti	zakonodaja	vrednost	USC units
Gramatura	EN 1849-2	260 g/m ²	0.85 oz/ft ²
Debelina	EN 1849-2	pribl. 0,6 mm	pribl. 24 mil
Prenos vodne pare (Sd)	EN 1931	0,18 m	19 US Perm
Odpornost na nateg MD/CD	EN 12311-1	315/250 N/50 mm	36/29 lbf/in
Raztezek MD/CD	EN 12311-1	61/66 %	-
Odpornost na pretrg z žebljem MD/CD	EN 12310-1	255/260 N	57/58 lbf
Nepropustnost za vodo	EN 1928	razred W1	-
Po umetnem staranju:			
- nepropustnost za vodo	EN 1297/EN 1928	razred W1	-
- natezna trdnost MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	295/225 N/50 mm	34/26 lbf/in
- raztezek	EN 1297/EN 12311-1	45/47 %	-
Reakcija na ogenj	EN 13501-1	razred E	-
Prestopna upornost	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Odpornost na visoke temperature	-	-30/80 °C	-22/176 °F
UV stabilnost ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336h (3 mesecev)	-
Termična prevodnost (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h-ft·°F
Specifična toplota	-	1800 J/(kg·K)	-
Gostota	-	435 kg/m ³	pribl. 27 lbf/ft ³
Količnik paroprepustnosti (μ)	-	pribl. 300	pribl. 0.9 MNs/g
Moč oprijema na OSB ploščo pod kotom 90° po 10 minutah	EN 29862	2,5 N/10 mm	1.4 lbf/in
Moč oprijema na OSB ploščo pod kotom 180° po 10 minutah	EN 29862	3,5 N/10 mm	2.0 lbf/in
Moč oprijemanja (povprečna) na TRASPIR ADHESIVE 260 po 24 urah ⁽²⁾	EN 12316-2	16 N/50 mm	1.8 lbf/in
Moč oprijemanja strižne trdnosti spoj na TRASPIR ADHESIVE po 24 urah ⁽³⁾	EN 12317-2	145 N/50 mm	16.5 lbf/in
Temperatura skladiščenja ⁽⁴⁾	-	5/30 °C	41/86°F
Temperatura za vgradnjo	-	-5/35 °C	23/95 °F
Prisotna topila	-	ne	-

⁽¹⁾Testiranje staranja v laboratoriju ne more reproducirati nepredvidljivih elementov razgradnje izdelka niti obremenitev, ki jim bo izpostavljen v svoji življenjski dobi. Za zagotavljanje njegove obstojnosti priporočamo, da se izpostavljenost izdelka vremenskim vplivom v fazi gradnje omeji na največ 4 tedne.

⁽²⁾Najmanjša zahtevana vrednost v skladu z DTU 31.2 P1-2 (Francija): 15 N/50 mm.

⁽³⁾Najmanjša zahtevana vrednost v skladu z DTU 31.2 P1-2 (Francija): 40 N/50 mm.

⁽⁴⁾Izdelek hranite v suhem, zaprtem prostoru do največ 12 mesecev.

 Razvrstitev odpadka (2014/955/EU): 08 04 10.

Lastnosti za trga ZDA in Kanade	zakonodaja	vrednost
Prehajanje vodne pare (dry cup)	ASTM E96/ E96M	15,4 US PERM 885 ng/(s·m ² ·Pa)
Prehajanje vodne pare (wet cup)	ASTM E96/ E96M	15,4 US PERM 885 ng/(s·m ² ·Pa)
Zrakotesnost	ASTM E2178	v skladu z
Zrakotesnost (pred in po staranju)	CAN/ULC-S741	v skladu z
Total heat release rate	ASTM 1354	8,21 MJ/m ²
Surface burning characteristics	ASTM E84	razred 1 ali razred A
Flame spread index (FSI)	ASTM E84	0
Smoke developed index (SDI)	ASTM E84	15
Odpornost na prodiranje vode pri 300 Pa na steni	ASTM E331	v skladu z

Lastnosti v AUS in NZ	zakonodaja	vrednost
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.

ODPORNOST NA PRODİRANJE VODE

TRASPIR ADHESIVE 260 je bil testiran v skladu s standardom ASTM E331, da bi preverili učinkovitost izdelka pri delovanju vodnega curka pri 75 Pa in 300 Pa.

TLAK VODNEGA CURKA	REZULTAT	OPOMBE IN KOMENTARJI
 300 Pa	presežek	brez infiltracije