

TRASPIR ADHESIVE 260

CE
EN 13859-1/2

PAROPROPUSNA SAMOLJEPLJIVA MEMBRANA

SAMOLJEPLJIVOST

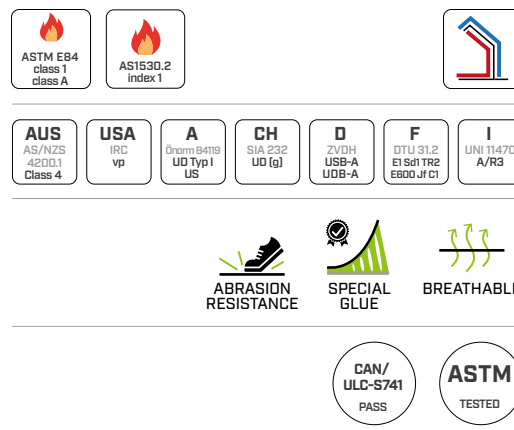
Membranom se jamči dobro prijanjanje čak i na hrapavom OSB-u zahvaljujući ljepilu nove generacije.

SIGURNO BRTVLJENJE

Ljepljivom površinom izbjegava se nastanak protokā zraka iza membrane ako se dogode slučajna puknuća ili ako je brtvljenje manjkavo.

PROZRAČNOST

Zahvaljujući patentiranom ljepilu, membrana ostaje savršeno prozirna čak i ako je potpuno ljepljiva.



SASTAV

- 1 gornji sloj: netkana tkanina od materijala PP
- 2 srednji sloj: prozirni sloj od materijala PP
- 3 donji sloj: netkana tkanina od materijala PP
- 4 ljepilo: prozirno, dugotrajno i ne sadržava otapalā
- 5 sloj za odvajanje: uklonjivi plastični film

KODOVI I DIMENZIJE

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

Na zahtjev je dostupno u drugim veličinama.

POSEBNO LJEPILO

Ljepilo ima posebnu formulaciju za jamčenje prozračnosti i održavanje funkcionalnosti membrane nepromijenjenom. Posebnim ljepljom jamče se dugotrajna svojstva, otpornost na ultraljubičaste (UV) zrake i otpornost na vodu uz jamčenje optimalnog prijanjanja i na visokim i na niskim temperaturama.

GRADILIŠTE

Tijekom rada na gradilištu ključno je zaštititi konstrukciju, a osobito ako ostaje izložena nakon dovršetka gradnje. TRASPIR ADHESIVE 260 pruža izvrsnu zaštitu.



TEHNIČKI PODATCI

Svojstvo	norma	vrijednost	USC units
Gramatura	EN 1849-2	260 g/m ²	0.85 oz/ft ²
Debljine	EN 1849-2	oko 0,6 mm	oko 24 mil
Prijenos vodene pare (Sd)	EN 1931	0,18 m	19 US Perm
Otpornost na vlak MD/CD	EN 12311-1	315/250 N/50 mm	36/29 lbf/in
Istezanje MD/CD	EN 12311-1	61/66 %	–
Otpornost na cijepanje čavla, MD/CD	EN 12310-1	255/260 N	57/58 lbf
Vodonepropusnost	EN 1928	razred W1	–
Nakon umjetnog starenja:			
– vodonepropusnost	EN 1297/EN 1928	razred W1	–
– otpornost na vlak MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	295/225 N/50 mm	34/26 lbf/in
– istezanje	EN 1297/EN 12311-1	45/47 %	–
Reakcija na požar	EN 13501-1	razred E	–
Otpornost na prolazak zraka	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Otpornost na temperaturu	–	-30/80 °C	-22/176 °F
Otpornost na ultraljubičaste (UV) zrake ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336 h (3 mjeseca)	–
Toplinska vodljivost (λ)	–	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Specifična toplota	–	1800 J/(kg·K)	–
Gustoća	–	435 kg/m ³	oko 27 lbm/ft ³
Faktor otpornosti na paru (μ)	–	oko 300	oko 0.9 MNs/g
Sila prijanjanja na OSB pri 90° nakon 10 min.	EN 29862	2,5 N/10 mm	1.4 lbf/in
Sila prijanjanja na OSB pri 180° nakon 10 min.	EN 29862	3,5 N/10 mm	2.0 lbf/in
Sila prijanjanja (srednja) na proizvod TRASPIR ADHESIVE 260 nakon 24 sata ⁽²⁾	EN 12316-2	16 N/50 mm	1.8 lbf/in
Sila prijanjanja na smik spoja na proizvodu TRASPIR ADHESIVE nakon 24 sata ⁽³⁾	EN 12317-2	145 N/50 mm	16.5 lbf/in
Temperatura skladištenja ⁽⁴⁾	–	5/30 °C	41/86°F
Temperatura primjene	–	-5/35 °C	23/95 °F
Prisutnost otapalā	–	ne	–

⁽¹⁾Na osnovi podataka laboratorijskih ispitivanja starenja ne uspijevaju se otkriti nepredvidivi uzroci propadanja proizvoda ni naprezanja (stress) koja se pojavljuju tijekom njegova korisnog vijeka upotrebe. Kako bi se zajamčila cjelovitost, savjetujemo vam da iz predostrožnosti ograničite izlaganje atmosferskim uvjetima na gradilištu na najviše četiri (4) tjedna.

⁽²⁾Najmanja potrebna vrijednost prema normi DTU 31.2 P1-2 (Francuska): 15 N / 50 mm.

⁽³⁾Najmanja potrebna vrijednost prema normi DTU 31.2 P1-2 (Francuska): 40 N / 50 mm.

⁽⁴⁾Skladištite proizvod na suhom i pokrivenom mjestu najdulje 12 mjeseci.

 Razvrstavanje otpada (2014/955/EU): 08 04 10.

Svojstva prema normama SAD-a i Kanade	norma	vrijednost
Prijenos vodene pare (<i>dry cup</i>)	ASTM E96/ E96M	15,4 US PERM 885 ng/(s·m ² ·Pa)
Otpornost na zrak	ASTM E2178	sukladno
Otpornost na zrak (prije i nakon starenja)	CAN/ULC-S741	sukladno
Total heat release rate	ASTM 1354	8.21 MJ/m ²
Surface burning characteristics	ASTM E84	klasi 1 ili klasi A
Flame spread index (FSI)	ASTM E84	0
Smoke developed index (SDI)	ASTM E84	15
Otpornost na prodiranje vode pri 300 Pa na zidnoj površini	ASTM E331	sukladno

Svojstva prema normama Australije i Novog Zelanda	norma	vrijednost
Flamability index	AS 1530.2	< 5 ⁽⁵⁾

⁽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.



OTPORNOST NA PRODİRANJE VODE

Proizvod TRASPIR ADHESIVE 260 ispitao se prema normi ASTM E331 kako bi se potvrdila učinkovitost proizvoda podvrgnutog mlazu vode pri 75 Pa i 300 Pa.

TLAK
MLAZA VODE

ISHOD

NAPOMENE I
KOMENTARI



300 Pa

zadovoljeno

nema prodiranja