


Termék megnevezése:	ISOFLEX ALU	
Forgalmazza:	MASTERPLAST Kft., 8143 Sárszentmihály, Árpád u. 1/a (www.masterplastgroup.com)	
Mérete, kiszérelése:	1,2m*50fm-60m ² /tekercs; 1,5m*50fm-75m ² /tekercs	
Rendeltetése és felhasználási területe:	Kétszeresen (a hőszigetelés és a fólia, valamint a fólia és a tetőfedés között) átszellőztetett magastető szerkezetekben, a héjalás alá bejutó nedvesség és porhó elleni másodlagos védelemként alkalmazható alátétréteg. Pára- és légzáró módon ragasztott toldásokkal hőszigetelt szerkezetek belső oldali párafékező rétegeként is alkalmazható.	
Anyaga:	PE szövet alapú fólia, hővisszaverő alumínium réteggel társítva.	

Tulajdonság	Vizsgálati módszer	Termékjellemző
Tekercshossz	EN 1848 - 2	50m (-)0%
Tekercsszélesség	EN 1848 - 2	150cm (-)0,5% / (+)1,5%
Egyenesség	EN 1848 - 2	< 30 mm/10m
Egység súly	EN 1849 - 2	100g/m ² (±10%)
Tűzvédelmi osztálybasorolás	EN 13501-1	F
Vízáróság	EN 1928	W1
Párazáró képesség (Sd)	EN 1931	> 100m
Párazáró képesség változás (Sd) öregítés után	EN 1931	megfelelő (max 50%)
Szakítószilárdság (Hossz/Kereszt)	EN 12311-1	500 N/5cm (±)15% / 450 N/5cm (±)15%
Szakítószil. változás - öregítés után (Hossz/Kereszt)	EN 12311-1	max. 30% / max. 40%
Nyúlás (Hossz / Kereszt)	EN 12311-1	15% (±)5% / 15% (±)5%
Nyúlás változás - öregítés után (Hossz/Kereszt)	EN 12311-1	max. 30% / max. 30%
Továbbszakító erő (Hossz/Kereszt)	EN 12310-1	150N (±30%) / 140N (±30%)
Rugalmasság alacsony hőmérsékleten	EN 1109	(-)10 °C
Hőmérséklet állóság		(+)70 °C
UV állóság		max. 1 hónap

Tárolásának, raktározásának szabályai:

Száraz körülmények között; környezeti hatásoktól, különösen napsugárzástól és sugárzó hőtől, valamint nedvességtől, párától védetten.

Jótállás, szavatosság:

Törvényi előírásoknak és a forgalmazó szállítási feltételeinek megfelelően - a vonatkozó műszaki előírásokban foglaltak betartása és a vásárlást igazoló számla bemutatása esetén. A tetőfóliát - beépítését követően - a lehető legrövidebb időn belül (max. 2 hét) el kell takarni, de a végleges tetőfedés elkészültéig is kiegészítő (pl. PE fólia) takarás alkalmazása javasolt a belső terek nedvesség elleni védelme érdekében. A Masterplast Kft. nem vállal felelősséget a kivitelezés szakaszában a tetőfólia beázásából eredő károkért és azok járulékos következményeiért. Az időjárási körülmények miatt, vagy gondatlanságból keletkező sérüléseket eltakarás előtt javítani kell.

Vonatkozó előírások, specifikációk:

MSZ EN 13859-1, Alátétrétegek tervezési és kivitelezési irányelvei (ÉMSZ, 2006), Tervezési és alkalmazási útmutató - (Masterplast Group Zrt., 2007)

Lehetséges veszélyek, megelőző előírások:

A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, a 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet, valamint az 1907/2006/EK rendelet alapján nem biztonsági adatlap köteles termék.

Ezen műszaki adatlap a termékre vonatkozó és pillanatnyilag rendelkezésre álló adatok, információk, valamint általános ismeretek birtokában került összeállításra. Az adatlapban foglaltak tartalma folyamatos ellenőrzés alatt áll, indokolt esetben frissítésre, új ismeretek birtokában kiegészítésre kerül. A termék a megadott műszaki tulajdonságokkal rendelkezik, de mivel összes végfelhasználási lehetősége előre nem ismert, minden esetben a tervező és/vagy végfelhasználó felelőssége meggyőződni a termék adott szerkezetben, adott módon történő alkalmazhatóságáról.

Ezen műszaki adatlap érvényes a Masterplast Kft. által eladott termékekre, a nyilatkozat módosításáig, illetve visszavonásáig. Mivel a műszaki adatlap tartalma módosulhat, ezért a tervező/végfelhasználó kötelessége meggyőződni arról, hogy a legfrissebb kiadású műszaki adatlap álljon rendelkezésére (*kiadás dátumát lásd alul). A műszaki adatlap mindenkor aktuális változata a www.masterplastgroup.com honlapon elérhető. Ezen adatlap frissítést követően a korábban kiadott műszaki adatlapok érvényüket veszítik!