Műszaki adatlap
TL 08.52 Reflex fólia ALPET 90 (M)

Termék

Az Alpet egy négyrétegű anyag. Az Alpet fólia hordozórésze egy polietilén háló és egy poliészter fólia, amelyre vákuum alatt felvitt alumíniumréteg került, biztosítva annak reflexiós képességét. A poliészter fólia a polietilén fóliával kombinálva tovább növeli a víz és a vízgőz át nem eresztő képességét.

Tulajdonságok

- Magas szilárdság
- Megakadályozza a levegő nedvességtartalmának kondenzációját a szigetelésben
- Megvédi a tetőszerkezetet a hőveszteségtől
- A reflexiós hatás visszaveri a hősugárzás komponensét a belső térbe

Használat

Az Alpet párazáró reflex fólia megakadályozza, hogy a házban végzett tevékenységekből, valamint az ott élők által kilélegzett vízgőz bejusson a tetőszerkezetbe és a szigetelésbe, ahol egyébként a gőz lecsapódna, és penészt, valamint a ház fa szerkezetének rothadását okozná. A reflexiós fólia emellett reflexiós hatással is rendelkezik, vagyis visszaveri a hősugárzás komponensét a helyiségbe.

Műszaki adatok - Párazáró reflex fólia ALPET 90			
Hossza	m	50	± 10 %
Szélesség	m	1,5	± 10 %
Egyenes	mm/10 m	max 75	megfelel
Felületi tömeg	g/m^2	90	± 10 %
Tűzreakció	-	E	
Maximális húzóerő a hosszanti irányban	N/50 mm	≥ 120	
Maximális húzóerő a keresztirányban	N/50 mm	≥ 50	
Szakítószilárdság	N	≥ 60	
Nyúlás a hosszanti irányban	%	≥ 8 %	-
Nyúlás a kereszt irányban	%	≥ 8 %	-
Vízgőzáteresztő képesség (wp)	$m^2.s.Pa/kg$	240.10^9	± 25 %
Vízállóság 2 kPa nyomáson	Megfelel		
Veszélyes anyagok	Nem tartalmaz		

Csomagolás

- Tekercs – 1,5 x 50 m

Szín

- Ezüst (Alumínium)

DEN BRAVEN Magyarország Kft.
1225 Budapest
Campona u. 1. DC 8 épület
Cégjegyzékszám: 01 09 301475
(+36) 23 312 800
info@denbraven.hu

Szerelés

Az Alpet párazáró fóliát a hőszigetelés és a belső burkolat közé kell elhelyezni. A fóliát vízszintesen és függőlegesen egyaránt a szarufák vagy más teherhordó tetőszerkezeti elemek belső oldalára kell fektetni, szorosan a felhelyezett hőszigeteléshez. Rögzítése történhet mechanikus tűzőgéppel vagy horganyzott, illetve alumínium szögekkel, ügyelve arra, hogy minden átvezetést gondosan le kell zárni.

Fontos a párazáró fólia egyes szalagjainak gondos összeillesztése Butil ragasztószalaggal, párazáró ragasztóval vagy a Den Braven PROFI párazáró ragasztójával. A fóliában semmilyen nyílás nem megengedett. Az átfedéseket alumínium vagy metallizált szalaggal célszerű rögzíteni.

A szerelés során segítséget nyújthat a fóliák rögzítésére szolgáló fixáló szalag vagy spray ragasztó, például acélvázhoz történő ideiglenes rögzítéshez. A párazáró fóliát a környező szerkezetekhez (ablakok, falak stb.) is szorosan hozzá kell illeszteni Kompressziós szalag, Butil ragasztószalag, párazáró ragasztó vagy a Den Braven PROFI párazáró ragasztó segítségével. A párazáró fóliát nem szabad megsérteni sem elektromos, sem vízvezetékek miatt.

A párazáró megfelelő működéséhez elengedhetetlen az összes illesztés és átvezetés tökéletes tömítése.

Az Alpet fólia reflex hatásának eléréséhez két feltétel betartása fontos:

1. A párazáró reflex fóliát úgy kell elhelyezni, hogy az alumínium réteg a belső tér felé nézzen.
2. A fólia és a belső burkolat között 4–6 cm légrést kell kialakítani.

Tárolás

A tekercseket függőleges helyzetben, napsugárzástól és UV-sugárzástól védve kell tárolni.

Aktualizáció

Frissítve 14.1.2020

Készült 14.1.2020

A megadott információk és adatok saját tapasztalatainkon, kutatásainkon és objektív vizsgálatokon alapulnak, és megbízhatónak, pontosnak tételezzük fel őket. Ennek ellenére a cég nem ismerheti az összes lehetséges felhasználást, a termék alkalmazásának körülményeit, illetve a használt alkalmazási módszereket, ezért semmilyen körülmények között nem vállal garanciát a megadott információkon túli alkalmasságra vonatkozóan, sem a termékek adott felhasználására, sem az alkalmazási eljárásokra. Minden felhasználó köteles saját vizsgálatokkal meggyőződni a felhasználás alkalmasságáról. További információkért kérjük, forduljon műszaki osztályunkhoz.