


## Isofoam IF 2mm

Termék megnevezése:	Isofoam IF 2mm - PE habfólia	
Forgalmazza:	MASTERPLAST Kft., 8143 Sárszentmihály, Árpád u. 1/a (www.masterplastgroup.com)	
Mérete, kiszerezése:	1,1m*50m = 55m <sup>2</sup> /tekercs (standard kiszerezés), de egyéb méreteken is elérhető.	
Rendeltetése és felhasználási területe:	Száraz aljzatfelületek kismértékű egyenetlenségeinek kiegyenlítésére és laminált vagy szalagparketta burkolatok alatti kopogóhang-gátlásra alkalmas alátétréteg, kis forgalmú helyiségekben, mérsékelt teherbírás és normál akusztikai igénybevétel esetén. Szárazon, átlapolás nélkül kell az alapfelületre fektetni, a burkolat elkészítése előtt.	
Anyaga:	Extrudált polietilén (LD-PE)	

Tulajdonság	Vizsgálati módszer	Termékjellemző
Hosszúság	EN 822	névleges (±1%)
Szélesség	EN 822	110cm (±1%)
Vastagság	EN 823	2 (±0,3)mm
Egység tömeg	EN 1602	40g/m <sup>2</sup> (±10%)
Sűrűség	EN 1602	21 kg/m <sup>3</sup> (±5%)
Szakítószilárdság (50mm széles mintán)	EN 12311-2	65 N/5cm / 45 N/5cm
Nyúlás (50mm széles mintán)	EN 12311-2	95% / 95%
Nyomószilárdság (10%; 25%; 50% összenyomódás)	EN 826	min 3,5kPa / min 20kPa / min 55kPa
Hővezetési tényező (λ)	EN 12667	0,050 W/mK
Lépéshang szigetelő képesség (7mm vastag laminátpadló alatt, 14cm vastag vasbeton födémen) ΔLw	EN 140-8	19dB
Páradiffúziós ellenállási szám (μ)	EN ISO 12572	~3650
Páraáteresztéssel egyenértékű légréteg vastagság (Sd)	EN ISO 12572	~7m
Tűzvédelmi osztály	EN 13501-1	F
Hőmérséklet állóság		(-)30°C - (+)70°C

**Tárolásának, raktározásának szabályai:**

Száraz körülmények között; környezeti hatásoktól, különösen napsugárzástól és sugárzó hőtől, valamint nedvességtől, párától védetten. A külső körülményektől - hőmérséklet és szellőztetés - függően, a gyártás követően néhány napig, kis mennyiségben a habosítás során felhasznált izobután válik ki a habfóliából, amely a levegőnél nehezebb és talajszinten koncentrációdik, ezért a terméket jól szellőztetett módon kell tárolni, szállítani. Mivel az izobután gyúlékony anyag, a habfóliát nem szabad gyújtóforrás közelében tárolni és környezetében meg kell akadályozni az elektrosztatikus kisülés lehetőségét.

**Jótállás, szavatosság:**

Törvényi előírásoknak és a forgalmazó szállítási feltételeinek megfelelően - a vonatkozó műszaki előírásokban foglaltak betartása és a vásárlást igazoló számla bemutatása esetén.

**Vonatkozó előírások, specifikációk:**

ÉME A-128/2011

**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](http://www.masterplastgroup.com) honlapon elérhető. A korábban kiadott műszaki adatlapok a frissítést követően érvényüket veszítik!

