


# ISOFOAM IF Premium 100

Termék megnevezése:	ISOFOAM IF Premium 100	
Gyártó:	MASTERFOAM Kft., H-3350 Kál, Jászapáti úti ipartelep 1. (www.masterfoam.hu)	
Mérete, kiszerezése:	1,0m×12,5fm = 12,5m <sup>2</sup> /tekercs	
Rendeltetése és felhasználási területe:	Aljzatfelületek kismértékű (max. 1mm) egyenetlenségeinek kiegyenlítésére és laminált vagy szalagparketta burkolatok alatti kopogóhang-gátlásra alkalmas alátétréteg, normál és nagy forgalmú helyiségekben (2.1 - 3.3 igénybevételi osztályokra), növelt teherbírás és normál akusztikai igénybevétel esetén. Padlófűtés esetén is alkalmazható.	
Anyaga:	Extrudált polietilén	

Tulajdonság	Vizsgálati módszer	Termékjellemző
Vastagság	EN 823	2 mm (±20 %)
Tekercshossz	EN 822	12,5m (-0;+3 %)
Tekercsszélesség	EN 822	100 cm (-1;+2,5 %)
Sűrűség	EN 1602	100 kg/m <sup>3</sup> (±10 %)
Terhelhetőség (25%-os összenyomódásnál, CS)	EN 826	7,5 tonna/m <sup>2</sup> (±20 %)
Dinamikus terheléssel szembeni ellenállás (DL)	EN 13329	≥100.000 ciklus
Kopogóhang-gátlás (IS)	EN ISO 10140-3; EN ISO 717-2	20 dB (±10 %)
Lépéshang-gátlás (RWS)	EN 16205	16% (±2%)
Hővezetési ellenállás ( R )	EN 12667	0,05 m <sup>2</sup> .K/W
Párazáró képesség (Sd)		20 m (±20 %)

**Tárolásának, raktározásának szabályai:**

Száraz körülmények között; környezeti hatásoktól, különösen napsugárzástól és sugárzó hőtől, valamint nedvességtől, páratól 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 koncentráldódik, 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 kislülés lehetőségét.

**Jótállás, szavatosság:**

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

**Vonatkozó előírások, specifikációk:**

EN 16354

**Lehetséges veszélyek, megelőző előírások:**

Az 1907/2006/EK rendelet előírásai 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 foglalt 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. A gyártó a termék alkalmazásakor alapvető szakmai ismereteket és szakszerű felhasználást feltételez.

**Ezen műszaki adatlap érvényes a Masterfoam Kft. vagy Masterplast Hungária 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.masterfoam.hu](http://www.masterfoam.hu) honlapon elérhető. Ezen műszaki adatlap kiadásával a termék korábban kiadott adatlapjai érvényüket veszítik!