


Termék megnevezése:	ISOMASTER EPS-A2 23/20, 34/30, 45/40 - lépéshangszigetelő polisztirol lap	
Forgalmazza:	MASTERPLAST Hungária Kft. 8143 Sárszentmihály, Árpád u. 1/a (www.masterplast.hu)	
Mérete, kiszerezése:	ISOMASTER EPS-A2 23/20 mm: 10m ² - 0,23 m ³ /bála; ISOMASTER EPS-A2 34/30 mm: 7m ² - 0,238 m ³ /bála; ISOMASTER EPS-A2 45/40 mm: 5m ² - 0,225 m ³ /bála;	
Rendeltetése és felhasználási területe:	Alkalmazható többszintes épületek közbenső födémein kialakított úsztatott padlószervezetekben, esztrich, aljzatbeton, nagytáblás burkolat alatti lépéshangszigetelő réteggént, normál terhelésre. (MSZ 7573 szerinti T2 terhelési osztály - max. 2 kN/m ² hasznos teher.)	
Anyaga:	Expandált polisztirol (EPS)	

Tulajdonság	Vizsgálati módszer	Termékjellemző		
Hosszúsági méretpontosság	EN 822	L3 (±3mm vagy 0,6%)		
Szélességi méretpontosság	EN 822	W3 (±3mm vagy 0,6%)		
Vastagsági méretpontosság	EN 823	T1 (-5% v. -1mm; +15% v. 3mm)		
Derékszögűség méretpontosság	EN 824	S5 (±5mm/1000mm)		
Síkbeliség mérettűrése	EN 825	P5 (±5mm)		
Méretállandóság laboratóriumi körülmények között	EN 1603	DS(N)5 - (23°C és 50%-nál, ± 0.5%)		
Összenyomhatóság (hasznos teher ≤2,0 kPa)	EN 12431	CP5 (≤ 5mm)		
Dinamikai merevség	EN 29052-1	23/20 - SD50	34/30 - SD15	45/40 - SD30
		≤ 50 MN/m ³	≤ 15 MN/m ³	≤ 30 MN/m ³
Tűzvédelmi osztálybesorolás	EN 11925-2	E		
Hővezetési tényező (λ _D)	EN 12667	0,042 W/m.K		

Megfelelőség jelölése:	ISOMASTER EPS-A2 23/20: EPS EN 13163-L(3)-W(3)-TC(1)-S(5)-P(5)-DS(N)5-SD50-CP5 ISOMASTER EPS-A2 34/30: EPS EN 13163-L(3)-W(3)-TC(1)-S(5)-P(5)-DS(N)5-SD15-CP5 ISOMASTER EPS-A2 45/40: EPS EN 13163-L(3)-W(3)-TC(1)-S(5)-P(5)-DS(N)5-SD30-CP5 MSZ 7573:2002 szerint színjelölése: zöld csík
------------------------	---

Tárolásának, raktározásának szabályai:	Száraz körülmények között; mechanikai és 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.
------------------------	--

Vonatkozó előírások, specifikációk:	MSZ EN 13163:2012+A2:2017, MSZ 7573:2002
-------------------------------------	--

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 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. A gyártó a termék alkalmazásakor alapvető szakmai ismereteket és szakszerű felhasználást feltételez.

Ezen műszaki adatlap érvényes a 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 legfrisebb kiadású műszaki adatlap álljon rendelkezésére (*kiadás dátumát lásd alul). A műszaki adatlap mindenkor aktuális változata a www.masterplast.hu honlapon elérhető. Ezen műszaki adatlap kiadásával a termék korábban kiadott adatlapjai érvényüket veszítik!