

Termék megnevezése:	ISOMASTER EPS 200	
Forgalmazza:	MASTERPLAST Kft. 8143 Sárszentmihály, Árpád u. 1/a www.masterplastgroup.com	
Mérete, kiszerezése:	ISOMASTER EPS 200 - 50×100cm-es táblákban, bálázva, 2-12 cm-es vastagságban.	
Rendeltetése és felhasználási területe:	Talajon fekvő padlóban, lefelé hűlő födémen, vasbeton aljzat alá. Egyenes rétegrendű, egyhéjú parkolótetőben, intenzív zöldtetőben.	
Anyaga:	Expandált polisztirol (EPS)	

Tulajdonságok	Vizsgálati módszer	Termékjellemző
Vastagsági méretpontosság	EN 823	T2 (±2mm)
Hosszúsági méretpontosság	EN 822	L3 (±3mm vagy 0,6%)
Szélességi méretpontosság	EN 822	W3 (±3mm vagy 0,6%)
Derékszögűség méretpontosság	EN 824	S5 (±5mm/1000mm)
Síkbeliség mérettűrése	EN 825	P5 (±5mm)
Hajlítási szilárdság	EN 12089	BS 250 (min 250 kPa)
Fmax 10%-os összenyomódásnál	EN 826	CS(10)200 (min 200 kPa)
Méretállandóság laboratóriumi körülmények között	EN 1603	DS(N)5 - (23°C és 50% páratartalom esetén: ± 0,5%)
Alakváltozás adott nyomáson és hőmérsékleten	EN 1605	DLT(2)5, (40kPa terhelés, 70°C-on, 168 óra hosszan: alakváltozás max 5%)
Tűzvédelmi osztálybesorolás	EN 11925-2	E
Hővezetési tényező λ_D		0.032 W/mK
Hővezetési ellenállás (50mm névleges vast. esetén)	EN 12667	1,55 m ² .K/W
Páradiffúziós ellenállási szám μ	EN 12086	30-70
Hőmérséklet állóság		(-)65°C - (+)70°C

Jelölése:

MSZ EN 13163 - T2 - L3 - W3 - S5 - P5 - BS250 - CS(10)200 - DS(N)5 - DLT(2)5, (MSZ 7573:2002 szerinti színjelölése: két fekete csík)

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.

Vonatkozó előírások, specifikációk:

MSZ EN 13163, MSZ EN 13172, MSZ 7573

Lehetséges veszélyek, megelőző előírások:

A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, a 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet, valamint az 1272/2008/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. A korábban kiadott műszaki adatlapok a frissítést követően érvényüket veszítik!