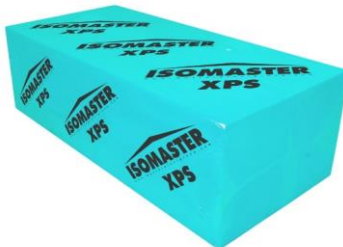


Termék megnevezése:	Isomaster XPS SV, Isomaster XPS BT, Isomaster XPS SVR, Isomaster XPS BTR, Isomaster XPS SVW, Isomaster XPS BTW	
Forgalmazza:	MASTERPLAST Hungária Kft. 8143 Sárszentmihály, Árpád u. 1/a	
Mérete, kiszerezése:	Táblaméret: 1250mm×600mm, kiszerezés: bálában. Sima vagy érdesített (R), illetve waffelminta (W) felületű; egyenes (SV), lépcsős(BT)	
Rendeltetése és felhasználási területe:	<u>Sima felületű lapok:</u> Talajon fekvő kis vagy átlagos terhelésű padlók, lábazatok, maximum személyi forgalomra tervezett lapostetők, parapetfalak, magastetők és pince oldalfalak nedvességnek kitett hőszigetelésére, valamint mechanikai védőréteggént, 4m-es beépítési mélységig. <u>Érdesített felületű lapok:</u> koszorúk, pillérek bennterű hőszigetelő zsaluzataként, homlokzati hőszigetelő rendszerek vízálló, lábazati hőszigetelése.	
Anyaga:	Zártcellás, extrudált polisztirolhab (XPS)	

Tulajdonságok	Vizsgálati módszer	Terméjk jellemző		
Vastagság (SV, BT)	EN 823	T1	± 2; (d<50mm) +3; -2 (d>50 mm) +6; -2 (d>120 mm)	mm
Vastagság (SVR, SVW, BTR)	EN 823	T2	± 1,5 (d<50mm) ± 1,5 (d>50 mm) ± 1,5 (d>120 mm)	mm
Nyomófeszültség (10%-os)	EN 826	CS(10\Y)	≥ 200 (20-30mm) ≥ 300 (d ≥ 40mm)	kPa
Méretstabilitás	EN 1604	DS(70,90)	max 2	%
Húzószilárdság sík felületre merőleges irányban	EN 1607	TR 200	≥ 200	kPa
Vízfelvétel (hosszú idejű merítés; SV, BT)	EN 12087	WL(T)0,7	max 0,7	%
Vízfelvétel (hosszú idejű merítés; SVR, SVW, BTR)	EN 12087	WL(T)1,5	max 1,5	%
Vízfelvétel (hosszú idejű páradiff.)	EN 12088	WD(V)3	max 3	%
Alakváltozás adott nyomáson és hőmérsékleten	EN 1605	DLT(1)5	max 5	%
Tűzvédelmi osztálybasorolás	EN 13501-1		E	EN 13501-1
Hővezetési tényező	EN 12667	(d=20-40 mm) (d ≥ 50 mm)	0,034 W/m.K 0,035 W/m.K	EN 12667
Hővezetési ellenállás	EN 12667		csomagoláson megadva	EN 12667

A termék típusjelölése, osztályba sorolása:  
 ISOMASTER XPS SV (20-30mm) - XPS-EN 13164-T1-DS(70,90)-DLT(1)5-CS(10Y)200-WL(T)0,7 WD(V)3-FTCD2  
 ISOMASTER XPS SVR, SVW (20-30mm) - XPS-EN 13164-T2-DS(70,90)-DLT(1)5-CS(10Y)200-WL(T)1,5 WD(V)3-FTCD2  
 ISOMASTER XPS SV, BT (≥ 40 mm) - XPS-EN 13164-T1-DS(70,90)-DLT(1)5-CS(10Y)300-WL(T)0,7 WD(V)3-FTCD2  
 ISOMASTER XPS SVR, SVW, BTR, BTW (≥ 40 mm) - XPS-EN 13164-T2-DS(70,90)-DLT(1)5-CS(10Y)300-WL(T)1,5 WD(V)3-FTCD2

Tárolásának, raktározásának szabályai:  
 Száraz körülmények között; környezeti hatásoktól, különösen napsugárzástól és sugárzó hőtől, valamint nedvességtől, párártól 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 13164, MSZ EN 13172

Lehetséges veszélyek, megelőző előírások:  
 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. 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 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. Ezen műszaki adatlap kiadásával a termék korábban kiadott adatlapjai érvényüket veszítik!