

Termék megnevezése:	WOODWOOL Rock - kőzetgyapot betétes fagyapot hőszigetelő tábla
Forgalmazza:	MASTERPLAST Hungária Kft., 8143 Sárszentmihály, Árpád u. 1/a (www.masterplastgroup.com)
Mérete, kiszerezése:	60*100cm-es táblákban, 50-75-100-125-150-175-200mm-es vastagságokban
Rendeltetése és felhasználási területe:	Homlokzatok, alulról hűlő födémek hőszigetelésére, bennmaradó zsaluzatként hőhidak kiküszöbölésére: koszorúk, áthidalók, erkélylemezek, oszlopok szigetelésére
Anyaga:	Mindkét oldalán 7,5mm vastag cementkötésű fagyapot réteggel borított kőzetgyapot lap.



Tulajdonság	Vizsgálati módszer			Termékjellemző		
Vastagsági méretpontosság	EN 823			T1 (+3, -2)mm (hossz ≤ 1250 mm) T1 (+4, -3)mm (hossz > 1250 mm)		
Hosszúsági méretpontosság	EN 822			L2 (+3, -5)mm		
Szélességi méretpontosság	EN 822			W1 (±3mm)		
Derékszögűség méretpontosság	EN 824			S2 (max. 2mm/m)		
Síkbeliség mérettűrése	EN 825			P1 (max. 6mm)		
Hővezetési tényező (λ_D)	EN 12667, EN 12939			0,038 W/m.K (ásványgyapot) 0,100 W/m.K (fagyapot)		
Egységtömeg (±10%)	50 mm	75 mm	100 mm	125 mm	150 mm	175mm
	12.0 kg/m ²	15 kg/m ²	19.0 kg/m ²	19.0 kg/m ²	19.0 kg/m ²	19.0 kg/m ²
Hővezetési ellenállás R_D (m ² K/W)	1,05	1,7	2,35	3	3,7	4,35
Hajlítószilárdság (EN 12089, A)*	500	400	300	200	150	100
Nyomószilárdság (10%-os összenyomódás)	EN 826			CS(10)50 (min 50 kPa)		
Sík felületre merőleges húzóerő	EN 1607			TR15 (min 15 kPa)		
Tűzvédelmi osztálybasorolás	EN 13501			A2-s1, d0		
Páradiffúziós ellenállási szám (μ)	EN 12086			3 - 5		
Hangelnyelési tényező (α_w)	EN ISO 11654:1997			0,85		
Kloridtartalom	EN 13163			Cl3 (max.: 0,06 m%)		

Megfelelőség jelölése

WW-C/3 MW EN 13168 - L2-W1-T1-S2-P1-CS(10)50-BS*-TR15-Cl3

Tárolásának, raktározásának szabályai:

Száraz körülmények között, nedvességtől, páratól védetten, fektetve, átszellőztetve.

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 13168:2012+A1:2015, MSZ EN 13172

Lehetséges veszélyek, megelőző előírások:

Az 1907/2006/EK rendelet alapján nem biztonsági adatlap köteles termék. Beépítésénél, vágásánál védőkesztyű és védőszemüveg használata ajánlott. Kémhatása kissé lúgos.

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.masterplast.hu honlapon elérhető. Ezen műszaki adatlap kiadásával a termék korábban kiadott adatlapjai érvényüket veszítik!