

Termék megnevezése:	MASTERPROFIL CE 05 CW-50; -75; -100	
Gyártó:	MASTERPROFIL Kft. H-8143 Sárszentmihály, Árpád u. 1/A. www.masterplastgroup.com	
Mérete, kiszerezése:	Kötegelve (16szál/köteg)	
Rendeltetése és felhasználási területe:	Szerelt gipszkarton válaszfalak, előtétfalak UW profilba állított tartószerkezete, a DIN 18182-1:2015 szabvány szerinti „05”-ös acélvastagsággal készülő profiloknak megfelelő alkalmazással. A szerkezetet alkotó acélprofilok egymáshoz viszonyított beépítési távolságát, kiosztását, rögzítését a www.norgips.hu oldalon, a tervezett beépítési módhoz tartozó útmutatóban leírtaknak megfelelően kell meghatározni. Tűzvédelmi és/vagy akusztikai követelményeket kielégítő, minősített szerkezetek esetén nem alkalmazható!	
Anyaga:	Tüziorganyzott acéllemezből hideghajlítással formázott acélprofil	

Tulajdonságok		Vizsgálati módszer	Termékjellemző	
Profil hossza		EN 14195:2005	2600, 2750, 3000	mm (±) 3 mm
			3500, 4000	mm (±) 4 mm
Profil szélessége	CW50		48,8	mm (±) 0,5 mm
	CW75		73,8	
	CW100		98,8	
Profil oldalfal magassága			40	mm (±) 0,5 mm
Átvezető nyílások a profilon			50 x 25	mm
Derékszögűség			90	fok (±) 2 %
Profil egyenesség			<L/400	mm L - névleges hossz
Profil csavarodottság			<0,1	h/W h - a mért érték, W - profilszélesség
Acélvastagság	DIN 18182-1/2015		0,5	mm (±) 0,06 mm
Tűzvédelmi osztálybasorolás	EN 13501-1	A1		
Felhasznált acélminőség	EN 10327	DX51D+Z		
Horganyvastagság	EN 10327	100	g/m ²	két oldalon együttesen
Felhasznált acél szakítószilárdsága	EN 10002-1	270-550	N/mm ²	

Tárolásának, raktározásának szabályai:

Száraz körülmények között; környezeti hatásoktól, különösen közvetlen nedvességtől, párától védett, fedett helyen, deformálódástól, felületi sérüléstől mentesen. Nem fedett térben történő tárolás esetén a nedvesség, illetve kondenzvíz káros hatásainak elkerülése érdekében tilos a profilokat közvetlenül a talajon tárolni, lefóliázni, egyúttal biztosítani kell a fémfelületeket ért nedvesség mielőbbi eltávolítását. Esőben, ködben nem szabad hosszú ideig szabadban tárolni; hideg helyről meleg térbe történő mozgatusuk fokozatosan történjen (a páralecsapódás elkerülése miatt).

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:

EN 14195:2005, DIN 18182-1/2015

Alkalmazás:

Válaszfal, előtétfal esetén a gipszkarton szerkezetet szilárd, száraz és fagymentes aljzatra kell építeni. A falak vázszerkezete az 50, 75 vagy 100 mm szélességben készül, padlóra és födémre rögzítendő UW, valamint a lapok közvetlen megtámasztására és rögzítésére szolgáló CW-profilokból (oszlopprofil) állítható össze. Az UW-profilokat akusztikai okokból egyoldalon öntapadó szigetelő szivacscsíkkal célszerű ellátni, majd maximum 80 cm-enként rögzítve kell a fogadószerkezethez csatlakoztatni, ezt követően pedig a CW-profilokat a gipszkartonlap szélességétől (120 vagy 125 cm) függően maximum 60, illetve 62,5 cm távolsággal, függőlegesen beleállítva kiosztani. Ezt a falmagasságtól, a használati helytől és a fal terhelésétől függően a vonatkozó előírások figyelembe vételével esetenként süríteni kell.

Az acélprofilok darabolása, méretre vágása lemezvágó ollóval vagy erre a célra alkalmas profilvágó géppel történjen!

A Z100 horganyréteggel készült profilok csak beltérben és max. 80% relatív páratartalomig alkalmazhatóak!

A 0,5 mm névleges vastagságú profilok alkalmazása esetén figyelembe kell venni (a 06-os névleges vastagsághoz képest) kisebb merevségüket, emiatt sűrűbb rögzítési pont- és profilkiosztás szükséges. A különböző szerkezetek kialakításával kapcsolatos további információk a www.norgips.hu/megoldasok weboldalon érhetőek el.

Tűzállósági határérték- és/vagy akusztikai követelményt kielégítő, minősített szerkezetek csak 0,6 mm névleges vastagságú CW és UW falváz profilok alkalmazásával készíthetők!

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 Cégcsoport 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. Ezen műszaki adatlap kiadásával a termék korábban kiadott adatlapjai érvényüket veszítik!

MA_MASTERPROFIL.CE05.CW-50;-75;-100-20241028_HU

*Kiadás dátuma: 2024. 10. 28.