

Termék megnevezése:	MASTERPROFIL CE 05 UD 27	
Gyártó:	MASTERPROFIL Kft. H-3350 Kál, Jászapáti úti ipartelep 1. www.masterplasproup.com	
Mérete, kiszerezése:	Kötegelve (20 szál/köteg)	
Rendeltetése és felhasználási területe:	Szerelt gipszkarton álmennyezetek, tetőtérbeépítések, előtétfalak szegélyprofilja, a DIN 18182-1:2015 szabvány szerinti „05”-ös acélvastagsággal készülő profiloknak megfelelő alkalmazással. A szerkezetet alkotó acélprofilok és függesztőelemek 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:	Tüzihorganyzott acéllemezből hideghajlítással formázott acélprofil	

Tulajdonságok	Vizsgálati módszer	Termékjellemző		
Profil hossza	EN 14195:2005	3000	mm	(±) 3 mm
Profil szélessége		4000	mm	(±) 4 mm
Profil oldalfal magassága		28	mm	(±) 0,5 mm
Derékszögűség		27	mm	(±) 0,5 mm
Profil egyenesség		90	fok	(±) 2 %
Profil csavarodottság		<L/400	mm	L - névleges hossz
Névleges acélvastagság	DIN 18182-1/2015	<0,1	h/W	h - a mért érték, W - profilszélesség
Tűzvédelmi osztálybasorolás	EN 13501-1	0,5	mm	(±) 0,06 mm
Felhasznált acélminőség	EN 10327	A1		
Horganyvastagság	EN 10327	DX51D+Z		
Felhasznált acél szakítószilárdsága	EN 10002-1	100	g/m ²	két oldalon együttesen
		270-550	N/mm ²	

Tárolásának, raktározásának szabályai:

Száraz körülmények között; környezeti hatásoktól, különösen közvetlen nedvességtől, páratól 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:

Tetőtérbeépítés, függesztett álmennyezet, előtétfal esetén a fém vázszerkezet a szegélyt képező - és a falszerkezetekhez akusztikai okok miatt egyoldalon öntapadó szigetelő szivacsokkal ellátott - UD profilokból, valamint a gipszkartonlapok hordására szolgáló CD-profilokból áll össze.

A teherhordó szerkezethez való rögzítést a szerkezet jellegének megfelelő rögzítési megoldással kell biztosítani (jellemzően dűbelezéssel), az UD profilon kialakított furaton keresztül.

Az acélprofilok darabolása, méretre vágása lemezvágó ollóval vagy erre a célra alkalmas profilvágó géppel történjen! Tetőtér beépítése vagy fűtött és fűtlen légterek közötti szerkezet kialakításakor a belső oldali párazárásról gondoskodni kell!

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. A különböző szerkezetek kialakításával kapcsolatos további információk a www.norgips.hu/megoldasok weboldalon érhetők el.

Tűzállósági határérték- és/vagy akusztikai követelményt kielégítő, minősített szerkezetek csak 0,6 mm névleges vastagságú CD és UD 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.UD-20241028_HU

*Kiadás dátuma: 2024. 10. 28.