

## MASTERNET SE ÜVEGSZÖVET HÁLÓ

1 m x 50 m  
/tekercs

140 g/m<sup>2</sup>



### Rendeltetése és felhasználási területe:

Külső homlokzati hőszigetelő rendszerek felületi kérgesítésének alkáliálló, üvegszövet anyagú erősítő hálójá (ETICS-THR). Az EPS vagy közetgyapot lapok felületére 10 mm-es fogas glettvassal felhúzott ágyazórétegbe kell 10 cm-es átfedésekkel az üvegszövet hálót felülről lefelé és belülről kifelé simítva beágyazni, majd a felületet simára glettelni, úgy hogy az üvegszövet háló a glettréteg közepére (EPS esetén) vagy külső harmadába (MW) kerüljön és ne látszódjon át.

### Anyaga:

Üvegszál, alkáliálló, szálösszetartást biztosító bevonattal.

Tulajdonság	Vizsgálati módszer	Termékjellemző
<b>Hossz</b>	Gyártó által megadott érték	50 m (±1%)
<b>Szélesség</b>	EAD 040016-00-0404, 2.2.5	100 cm (±1%)
<b>Hálóméret (H/K - láncszál/vetülékszál)</b>	EAD 040016-00-0404, 2.2.4	(5,8 × 5,7) ±0,5 mm
<b>Háló nyílásméret (H/K - láncszál/vetülékszál)</b>	EAD 040016-00-0404, 2.2.4	(4,5 × 5,3) ±0,5 mm
<b>Szövés pontosság</b>	EAD 040016-00-0404, 2.2.6	megfelelő
<b>Bevonattal ellátott tömeg</b>	EAD 040016-00-0404, 2.2.8	140 g/m <sup>2</sup> (±5%)
<b>Vastagság</b>	EAD 040016-00-0404, 2.2.9	0,58 (±0,02) mm
<b>Tűzvédelmi osztálybasorolás</b>	EAD 040016-00-0404, 2.2.1, EN 13501-1	NPD
<b>Szervesanyag tartalom</b>	EAD 040016-00-0404, 2.2.2	22% (±4%)
<b>Átlagos égéshő</b>	EAD 040016-00-0404, 2.2.3, EN ISO 1716	8,38 MJ/kg; 1,14 MJ/m <sup>2</sup>
<b>Átlagos szakítószilárdság (H/K - láncszál/vetülékszál)</b>	EAD 040016-00-0404, 2.2.7 (ETAG 004, 5.6.7.1.1)	1900 N/5 cm / 1900 N/5 cm
<b>Nyúlás (H/K - láncszál/vetülékszál)</b>	EAD 040016-00-0404, 2.2.7 (ETAG 004, 5.6.7.1.1)	< 4,5% / < 4,5%
<b>Átlagos szakítószilárdság öregítés után (H/K - láncszál/vetülékszál)</b>	EAD 040016-00-0404, 2.2.7 (ETAG 004, 5.6.7.1.2)	> 1000 N/5 cm / > 1000 N/5 cm min 50% / min 50%
<b>Nyúlás öregítés után (H/K - láncszál/vetülékszál)</b>	EAD 040016-00-0404, 2.2.7 (ETAG 004, 5.6.7.1.2)	< 3,5% / < 3,5%

### Tárolásának, raktározásának szabályai:

A tekerceket száraz helyen, UV sugárzástól és hőhatástól védetten kell tárolni, célszerűen a gyári fóliába csomagoltan, függőlegesen, kartondobozba állítva, fa raklapon. Tárolási hőmérséklet: (-)10°C és (+)40°C között.

### 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:

ETA 16/0068 (EAD 040016-00-0404 - Glass fibre mesh for reinforcement of cement based renderings) Bevonatréteggel ellátott, többrétegű, ragasztott táblás homlokzati hőszigetelő rendszerek (ETICS-THR) kialakítása - műszaki irányelv (Magyar Építőkémi- és Vakolat szövetség (MÉSZ), 2012. II. hó) és kivitelezési irányelv (MÉSZ, 2014. IX. hó)  
THERMOMASTER homlokzati hőszigetelő rendszer NMÉ A-224/2015  
THERMOMASTER EPS PLUS homlokzati hőszigetelő rendszer NMÉ A-33/2016

### Lehetséges veszélyek, megelőző előírások:

Az 1907/2006/EK rendelet előírásai 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 foglalt 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](http://www.masterplast.hu) honlapon elérhető. Ezen műszaki adatlap kiadásával a termék korábban kiadott adatlapjai érvényüket veszítik!

Forgalmazza:

MASTERPLAST Hungária Kft.  
8143 Sárszentmihály, Árpád u. 1/a.  
[www.masterplast.hu](http://www.masterplast.hu)

**MASTERPLAST**  
GROUP-INTERNATIONAL  
www.masterplastgroup.com