

micronTec

συστήματα ρολών ασφαλείας

ΦΥΛΛΑΡΑΚΙΑ
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ
&
ΟΚΤΑΓΩΝΙΚΟΙ ΑΞΟΝΕΣ
ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ



2018

ΕΤΑΙΡΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ

Η Micron-Tec AEBE ειδικεύεται στην κατασκευή συστημάτων ρολών ασφαλείας. Λειτουργεί σε ιδιόκτητες κτιριακές εγκαταστάσεις συνολικού εμβαδού 3.200 m² και γηπεδικών εκτάσεων 12.000 m² στο 58^ο χλμ στα Οινόφυτα Βοιωτίας. Διαθέτει σύγχρονο μηχανολογικό εξοπλισμό, ο οποίος περιλαμβάνει 2 γραμμές παραγωγής φύλλων αλουμινίου-πολυουρεθάνης, Injection μηχανές, 5 γραμμές παραγωγής πλαστικών προφίλ.

Τα παραγόμενα Προϊόντα της εταιρίας

- Ρολά Ασφαλείας
- Γκαραζόπορτες
- Φυλλαράκια αλουμινίου με γέμιση πολυουρεθάνης
- Οκταγωνικοί άξονες Γαλβανιζέ
- Εξαρτήματα Ρολών

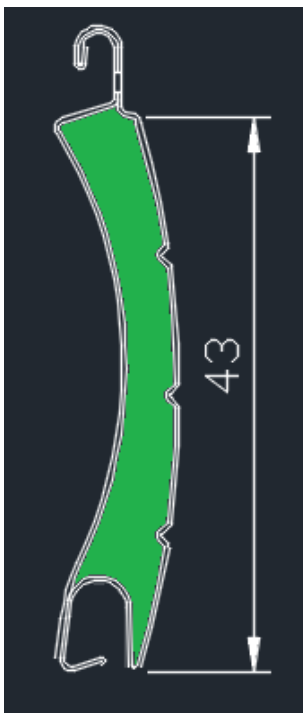
Πιστοποιήσεις

Η Micron-Tec AEBE είναι πιστοποιημένη με ISO 14001:2015 και ISO 9001:2008 από την TÜV-HELLAS και διαθέτει σήμανση CE σε όλα τα παραγόμενα προϊόντα της.



MTR-43

ΦΥΛΛΑΡΑΚΙ
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ
ΜΕ ΓΕΜΙΣΗ
ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΚΡΑΜΑ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	3005
ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ	H48
ΠΑΧΟΣ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ	0.25 mm
ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ	50 – 55 kg/m ³
ΩΦΕΛΙΜΟ ΥΨΟΣ	43 mm
ΩΦΕΛΙΜΟ ΠΛΑΤΟΣ	9.3 mm
ΒΑΡΟΣ ΑΝΑ τρέχον μέτρο	118 gr
ΤΕΜΑΧΙΑ / m ²	23.25
ΒΑΡΟΣ / m ²	2.75 Kg
ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΜΠΥΛΩΣΗΣ	Ø 40
ΜΕΓΙΣΤΟ ΕΠΙΤΡΕΠΤΟ ΥΨΟΣ	2.5 m
ΜΕΓΙΣΤΟ ΕΠΙΤΡΕΠΤΟ ΠΛΑΤΟΣ	2.5 m
ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΠΙΤΡΕΠΤΗ ΚΑΛΥΠΤΟΜΕΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ	4.05 m ²
ΜΗΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	5.60 m / 6.00 m
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (ΔΕΜΑ)	48 ΤΕΜ.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΟΥΤΙΩΝ

ΚΟΥΤΙ (ΥΨΟΣ*ΠΛΑΤΟΣ)	ΤΕΜΑΧΙΑ ΦΥΛΛΩΝ		*ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ σε εκατοστά	
	ΑΞΟΝΑΣ Ø 40	ΑΞΟΝΑΣ Ø 60	ΑΞΟΝΑΣ Ø 40	ΑΞΟΝΑΣ Ø 60
137*182	31	-	148	-
165*165	51	44	235	205
182*182	61	55	277	252
205*205	72	66	325	300

***ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** ΤΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΟΥΤΙ+ΨΑΘΑ+ΚΑΤΩΚΑΣΙ (ΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ ΡΟΛΟΥ).

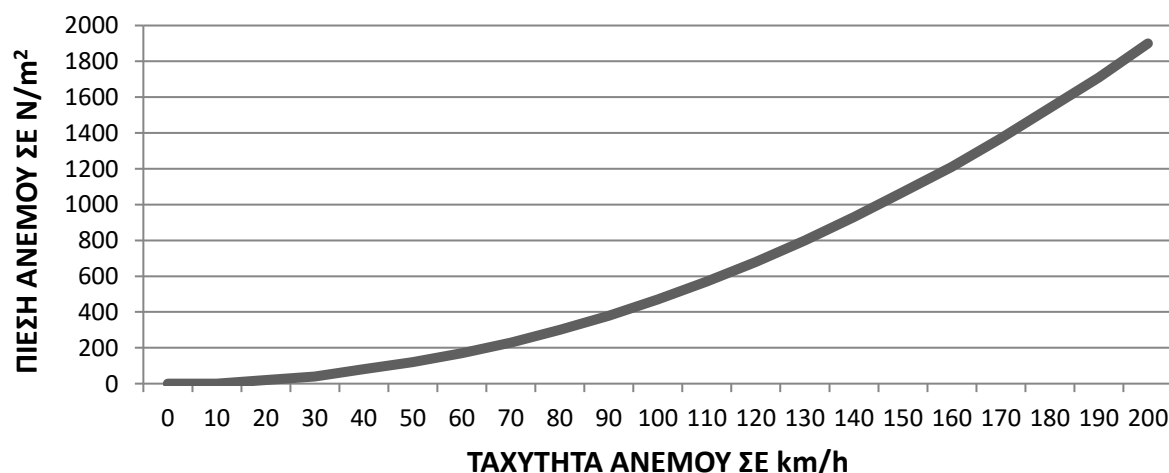
ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΑΝΕΜΟΠΙΕΣΗΣ (EN 13659:2004 + A1:2008)

ΚΛΑΣΗ	0	1	2	3	4	5	6
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΟΚΙΜΗ ΠΙΕΣΗΣ p (N/m ²)	< 50	50	70	100	170	270	400
ΑΣΦΑΛΗΣ ΔΟΚΙΜΗ ΠΙΕΣΗΣ $1.5 \cdot p$ (N/m ²)	< 75	75	100	150	250	400	600

ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΑΝΕΜΟΥ ΣΕ ΠΙΕΣΗ

ΜΠΟΦΩΡ	km/h	N/m ²	Kg/m ²	Pa/m ²
7	51-60	170	17.34	170
8	61-74	260	26.50	260
9	75-87	360	36.73	360
10	88-100	470	47.96	470
11	101-120	680	69.38	680

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΑΝΕΜΟΥ-ΑΝΕΜΟΠΙΕΣΗΣ



ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΟΧΗΣ MTR-43 ΣΕ ΑΝΕΜΟΠΙΕΣΗ

ΠΛΑΤΟΣ ΣΕ cm	130	160	190	220	250	280	310
ΚΛΑΣΗ	6	6	5	4	4	3	2



EN 13659:2004 + A1:2008

micronTec S.A

58^ο ΧΛΜ Ε.Ο ΑΘΗΝΩΝ-ΛΑΜΙΑΣ
32011 ΟΙΝΟΦΥΤΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΑΝΕΜΟΥ km/h	ΠΙΕΣΗ ΑΝΕΜΟΥ N/m ²	ΠΙΕΣΗ ΑΝΕΜΟΥ kg/m ²
50	120	12.24
60	170	17.34
70	230	23.46
80	300	30.61
90	380	38.77
100	470	47.95
110	570	58.16
120	680	69.38

***ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** ΒΑΣΕΙ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ΟΙ ΔΟΚΙΜΕΣ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΙΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΟΝΟ ΤΗΣ ΟΡΑΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΡΟΛΟΥ.

Χρωματολόγιο



Χρώματα RAL

MTR-43											
Μήκη παραγωγής	5.60 m	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.00 m	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Κωδικοί		Λευκό	RAL 8014	RAL 1015	RAL 7005	RAL 7016	RAL 7022	RAL 7030	RAL 7038	RAL 7040	RAL 6005

Χρώματα Ξύλου

MTR-43						
Μήκη παραγωγής	5.60 m	-	-	-	-	-
	6.00 m	✓	✓	✓	✓	✓
Κωδικοί		GOLDEN OAK	ΚΕΡΑΣΙΑ	ΚΑΡΥΔΙΑ	NUSSBAUM	MAONI

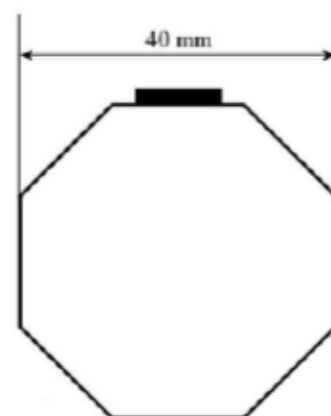
Οκταγωνικοί Άξονες Από Γαλβανιζέ Έλασμα Σιδήρου

Κωδικός: AX – 4005

Άξονας Ø 40*0.5 mm

Τεχνικές Προδιαγραφές

Πάχος Ελάσματος	0.5mm
Ηλεκτρολυτική Ψευδαργύρωση	140 us
Διάμετρος	40 mm
Μήκος Βέργας	6m
Συσκευασία (Τεμάχια)	12

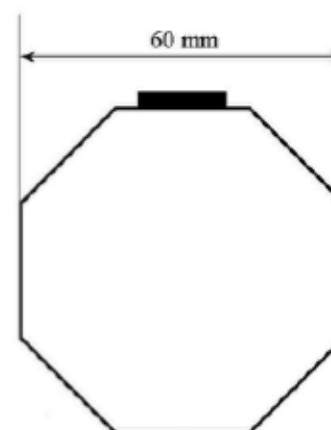


Κωδικός: AX – 6006

Άξονας Ø 60*0.6 mm

Τεχνικές Προδιαγραφές

Πάχος Ελάσματος	0.6 mm
Ηλεκτρολυτική Ψευδαργύρωση	140 us
Διάμετρος	60 mm
Μήκος Βέργας	6 m
Συσκευασία (Τεμάχια)	6

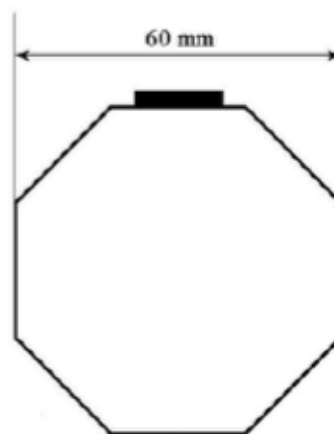


Κωδικός: AX – 6008

Άξονας Ø 60*0.8 mm

Τεχνικές Προδιαγραφές

Πάχος Ελάσματος	0.8 mm
Ηλεκτρολυτική Ψευδαργύρωση	140 us
Διάμετρος	60 mm
Μήκος Βέργας	6 m
Συσκευασία (Τεμάχια)	6

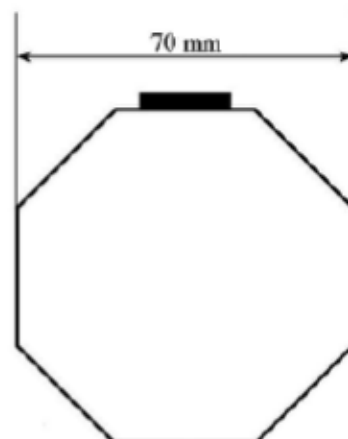


Κωδικός: AX – 7015

Άξονας Ø 70*1.5 mm

Τεχνικές Προδιαγραφές

Πάχος Ελάσματος	1.5 mm
Ηλεκτρολυτική Ψευδαργύρωση	140 us
Διάμετρος	70 mm
Μήκος Βέργας	5.8 m / 7 m
Συσκευασία (Τεμάχια)	6





ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ-ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ

**58^ο ΧΛΜ Ε.Ο ΑΘΗΝΩΝ-ΛΑΜΙΑΣ
ΟΙΝΟΦΥΤΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ 32011
ΘΕΣΗ ΚΟΝΤΙΤΑ**

**ΤΗΛ: 2262089420
FAX: 2262089421
WEB: www.micron-tec.com**