



Τρισδιάστατο υδατοπερατό  
πλέγμα πολλαπλών χρήσεων

ECORASTER® E40

Προδιαγραφές

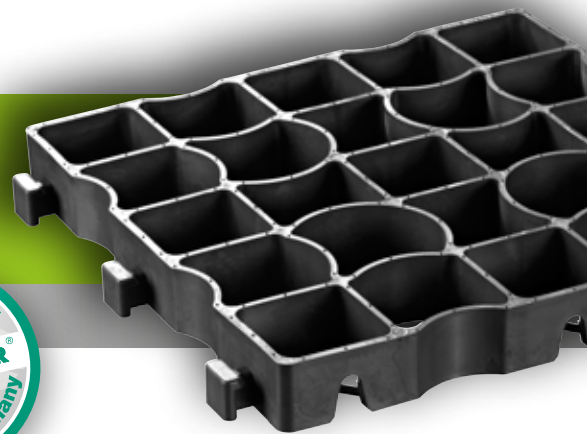
# ECORASTER® E40 - Το υδατοπερατό πλεγμα γενικής χρήσης

Ένα αξιόπιστο σύστημα ενίσχυσης εδάφους.

Βάρος  
ανά m<sup>2</sup>  
**5.94**  
kg

Υψος  
**4**  
cm

Χρόνος  
Τοποθέτησης  
**100**  
m<sup>2</sup>/h



## Τεχνικές Προδιαγραφές

Διαστάσεις	330 mm x 330 mm x 40 mm
Παχος Τοιχώματος	3,6 mm
Επιτρεπόμενο Φορτίο	Έως 120 t ανά m <sup>2</sup> (κενό)
Βάρος ανά m <sup>2</sup>	5.94 kg
Βάρος ανά τεμάχιο	0.66 kg
Υψος	4 cm
Υλικό	100% ανακυκλωμένο PE (πολυαιθυλένιο)
Αντοχή σε θλίψη	Έως 20 tn σημειακό φορτίο άξονα DIN 1072
Διατήρηση Διαστάσεων	Αντοχή σε θερμοκρασίες από -50°C έως +90°C
Παραμόρφωση	0.5% (σε κανονικές θερμοκρασίες από +20°C έως +80°C)
Απορρόφηση υγρασίας	0.01%
Διαλυτότητα	Ανθεκτικό σε οξέα, αλκάλια, αλκοόλες, λάδια, πετρέλαιο (αντιψυκτικά άλατα, αμμωνία, όξινη βροχή κλπ.

## Πιστοποιήσεις

TÜV	Απεριόριστη διάρκεια ζωής
DIN 1072	Έως 20 tn σημειακό φορτίο άξονα
OECD 202:2004	Περιβαλλοντικά ουδέτερο
DIN EN 124:2011	Εξαιρετικά ανθεκτικό
DIN EN ISO 4892-2	Αντίσταση σε ηλιακή ακτινοβολία και αδιάβροχο

## Κατάλληλο για:

### Αρχιτεκτονική Τοπίου

Χώροι στάθμευσης,  
Εισόδους και εξόδους  
Κατασκηνώσεις/Campings

## Προδιαγραφές συσκευασίας

Μονάδα συσκευασίας	1 σειρά (12 τεμ/ 1,33 m <sup>2</sup> )
Σειρές ανα παλλέτα	55
m <sup>2</sup> ανά παλλέτα	73,33 m <sup>2</sup>
Τεμάχια ανά παλλέτα	660
Διαστάσεις	105cm x 135cm x 235cm
Μεικτό Βάρος παλλέτας	425 kg

Προϊόν **PURUS**  
PLASTICS

ECORASTER HELLAS a division of H.I.E.E Ltd

Αγίων Αναργύρων 25, 14343 Αθήνα, Τηλ./Fax: 210 2581882, e-mail: info@ecorasterhellas.gr

www.ecorasterhellas.gr