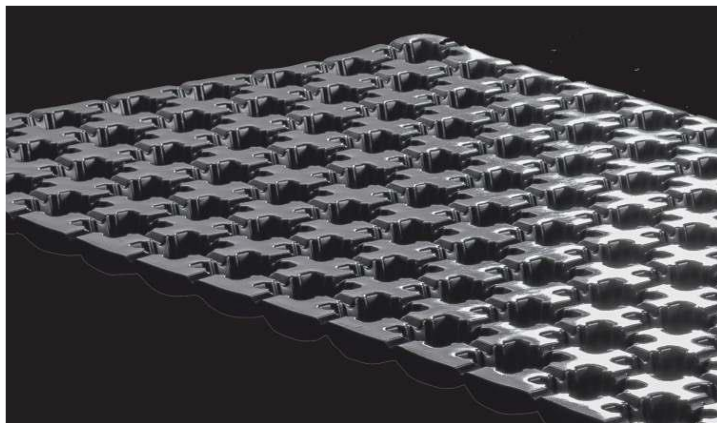


ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Μονάδα συγκράτησης και αποστράγγισης από HDPE με υψηλή αποθήκευση νερού και κορυφαία αντοχή σε θλίψη.
- Καινοτόμο σχήμα και επιλεγμένο υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο που προσδίδουν εξαιρετικές μηχανικές και φυσικές ιδιότητες.
- Ειδική ανάγλυφη άκρη που επιτυγχάνει σταθερότερη κατασκευή και καλύτερο αερισμό.
- Ασφαλής και εύκολη συναρμολόγηση.



ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Φυτεμένα δώματα ημιεντατικού και εντατικού τύπου.
- Ανεστραμμένα δώματα.
- Διάδρομοι και επιφάνειες κίνησης.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Υλικό:		HDPE
Χρώμα :		Μαύρο
Ύψος:		40 mm
Βάρος:		2.3 kg/m ²
Διαστάσεις μονάδας:		2.0m X 1.0m = 2.0 m ²
Αποθήκευση νερού:		15 l/m ²
Ρυθμός αποστράγγισης:	EN 12958:2011	i=1,0 (l/m x s) 20 kPa - 4.5 100 kPa - 3.4 200 kPa - 2.0
Μηχανική αντοχή:		
- κενό		400 KN/ m ²
- σε πλήρωση		850 KN/ m ²
- σε αντίστροφη διάταξη		1400 KN/ m ²
Αντοχή σε εφελκυσμό:	EN 10319:2010	21 KN
Επιμήκυνση στο μέγιστο φορτίο:	EN 1319:2010	18.2 %
Αντοχή στην οξείδωση (56 days in 100°C):	EN13252+A1:2015/Annex B	90% ±5
Αντοχή στο χρόνο:	EN 12226	50 Έτη
Πρότυπο εναρμόνισης προϊόντος (DoP):	EN 13252+A1:2015	

Συμμορφώνεται πλήρως με τις Κατευθυντήριες Οδηγίες του FLL