

ΠΡΟΪΟΝ

ΓΕΩΜΕΜΒΡΑΝΗ PP 750 μm

ΣΥΝΘΕΣΗ

ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Γεωμεμβράνη PP ειδικής σύνθεσης για μεγαλύτερη ελαστικότητα και αντοχή για την κατασκευή υπαίθριων δεξαμενών νερού.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Μεγάλη Αντοχή σε Μηχανικές και Θερμικές καταπονήσεις
- Αντοχή σε Χημικά
- Ανθεκτικότητα στο Όζον
- Ελαστικότητα
- Πολύ καλή θερμική συγκόλληση
- Αντοχή στις καιρικές συνθήκες
- Αντίσταση σε ρηγματώσεις και καταπονήσεις
- Αντίσταση σε ακτινοβολία UV
- Λεία επιφάνεια για μέγιστη αντίσταση σε μικρόβια, βρωμιές

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ιδιότητα		Μονάδα Μέτρησης	Πρότυπο μέτρησης	Τιμή
Πλάτος		cm	EQC-11	Κατόπιν Παραγγελίας
Πάχος		µm	EQC-1	750 ± 8%
Πυκνότητα		g / cm ³	EQC-12	0.90±0.7%
Βάρος		gr/ m ²	EQC-12	675 ± 8%
ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΑ ΜΕΤΡΑ		m ² /Kg	EQC-12	1.48 ± 8%
Αντοχή εφελκυσµού	MD	N/mm ²	ISO 527-3	27±2
	TD	N/mm ²	ISO 527-3	23±2
Επιμήκυνση στην θραύση	MD	%	ISO 527-3	>900
	TD	%	ISO 527-3	>950
Αντοχή Διάτρησης		N	ISO 12236	>100
Ρηγµάτωση λόγω συνθηκών περιβάλλοντος (70 ° C)		hr	ASTM D5397	>1000
Ανθεκτικότητα στο Όζον			ASTM D2137	Χωρίς ρωγµή
Αντοχή στον Ήλιο		Χρόνια	EQC	7-10

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Η αποθήκευση να γίνεται σε χώρους με κανονικές συνθήκες, θερμοκρασίες κάτω από 30⁰ C και προστατευμένους από υπεριώδη ακτινοβολία (UV-light).

EQC: Μέθοδος μέτρησης τμήματος ποιότητας EUROFILM MANTZAPHΣ

Θελερίτης Δημήτρης,
Υπεύθυνος Ποιοτικού Ελέγχου

Ημερομηνία: 31/01/2025