

ΓΕΩΜΕΜΒΡΑΝΕΣ KRITIFLEX®

Για στεγανοποίηση
αγροτικών δεξαμενών

Γεωμεμβράνες

KRITIFLEX®

για στεγανοποίηση δεξαμενών νερού από 100m³ έως 1500m³

Οι γεωμεμβράνες KRITIFLEX® είναι ειδικά κατασκευασμένες για την στεγανοποίηση δεξαμενών νερού από υλικά μεγάλης ελαστικότητας και αντοχής, κατάλληλα για πόσιμο νερό. Έχουν χρώμα μαύρο και ειδικούς σταθεροποιητές για να αντέχουν πολλά χρόνια στον ήλιο. Είναι πλήρως ανακυκλώσιμες.

Ανάλογα με τη χωρητικότητα της δεξαμενής παρέχονται δύο διαφορετικοί τύποι γεωμεμβρανών:

KRITIFLEX® ΜΑΥΡΟ 6080 – 300 για δεξαμενές έως 400m³

Πάχος 300mic. και πλάτος 13m

Ενδεικτικές διαστάσεις

Όγκος δεξαμενής	Μήκος Μεμβράνης
100 m ³	15 m
200 m ³	23 m
300 m ³	30 m
400 m ³	37 m



Μεγάλη
διάρκεια



Μεγάλη
αντοχή

KRITIFLEX® ΜΑΥΡΟ 6090 – 500 για δεξαμενές 500-1500m³

Πάχος 500mic. και πλάτος 8m. Με συγκόλληση 2 ή 3 τεμαχίων προκύπτει μεμβράνη με πλάτος 16m ή 24m αντίστοιχα.

Ενδεικτικές διαστάσεις

Όγκος δεξαμενής	Μήκος Μεμβράνης 16 m	Μήκος Μεμβράνης 24 m
500 m ³	30 m	20 m
600 m ³	34 m	22 m
700 m ³	39 m	24 m
800 m ³	43 m	26 m
900 m ³	47 m	28 m
1000 m ³	51 m	31 m
1100 m ³	*	33 m
1200 m ³	*	35 m
1300 m ³	*	37 m
1400 m ³	*	39 m
1500 m ³	*	42 m



Μεγάλη
ελαστικότητα



Κατάλληλες για
πόσιμο νερό

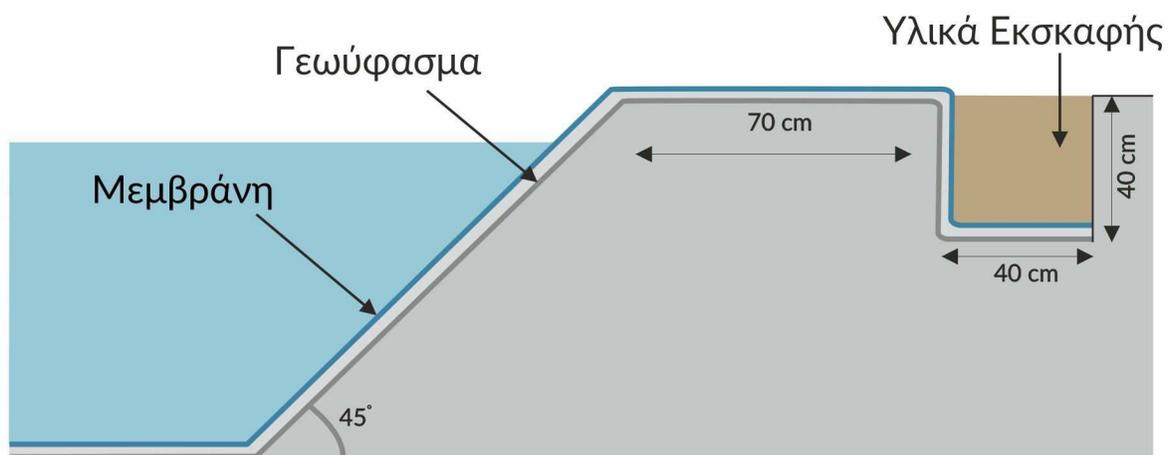


Πλήρως
ανακυκλώσιμες

(*) Ειδικές διαστάσεις μεμβρανών μπορούν να κατασκευαστούν κατόπιν συνεννόησης

Οδηγίες για τη σωστή τοποθέτηση και χρήση

- 1 Κάντε εκσκαφή βάθους 1,5m με κλίση 45°. Με τα υλικά εκσκαφής κατασκευάστε ανάχωμα με την ίδια κλίση:
 - α) για δεξαμενές έως 400m³: ανάχωμα ύψους 1m ώστε το συνολικό βάθος της δεξαμενής να είναι 2,5m. Το πλάτος του αναχώματος στην κορυφή να είναι 2m
 - β) για δεξαμενές από 500m³ έως 1500m³: ανάχωμα ύψους 1,5m ώστε το συνολικό βάθος της δεξαμενής να είναι 3m. Το πλάτος του αναχώματος στην κορυφή να είναι 2m
- 2 Εξομαλύνετε την επιφάνεια του εδάφους (περνώντας την 2-3 φορές με κύλινδρο) και καθαρίστε την από οποιοδήποτε αντικείμενο μπορεί να πληγώσει την μεμβράνη. Αν υπάρχουν ανωμαλίες, πέτρες ή βράχος, στρώστε τον πυθμένα και τα πρηνή με 3 εκατοστά άμμου ή τοποθετήστε γεώφασμα.
- 3 Ανοίξτε, περιμετρικά πάνω στο ανάχωμα, χαντάκι 40cm X 40cm σε απόσταση 70cm από την στέψη της δεξαμενής για να πακτωθεί η μεμβράνη.



- 4 Απλώστε προσεκτικά την μεμβράνη μέσα στη δεξαμενή. Στις 4 γωνίες διπλώστε προσεκτικά το τμήμα που περισσεύει, σχηματίζοντας ένα τρίγωνο. Παραχώστε τις άκρες της μέσα στο περιμετρικό χαντάκι και γεμίστε το με υλικά εκσκαφής.
- 5 Περιφράξτε τη δεξαμενή προς αποφυγή ατυχήματος ή ζημιάς.
- 6 Γεμίστε τη δεξαμενή από γεώτρηση, πηγή ή παροχετεύστε τα νερά της βροχής από την οροφή του θερμοκηπίου σας.
- 7 Για να αντλήσετε νερό από τη δεξαμενή, τοποθετήστε σωλήνα που στο άκρο του να φέρει βαλβίδα αντεπιστροφής (ποτήρι) μερικά εκατοστά πάνω από τον πυθμένα. Αν το νερό είναι ακάθαρμο τοποθετήστε φίλτρο πριν από το κεντρικό δίκτυο ποτίσματος.





Τ.Θ. 1093, 71001 Ηράκλειο-Κρήτης
Τηλ. 2810 308500, Fax: 2810 381328

info@plastikakritis.com

www.plastikakritis.com