

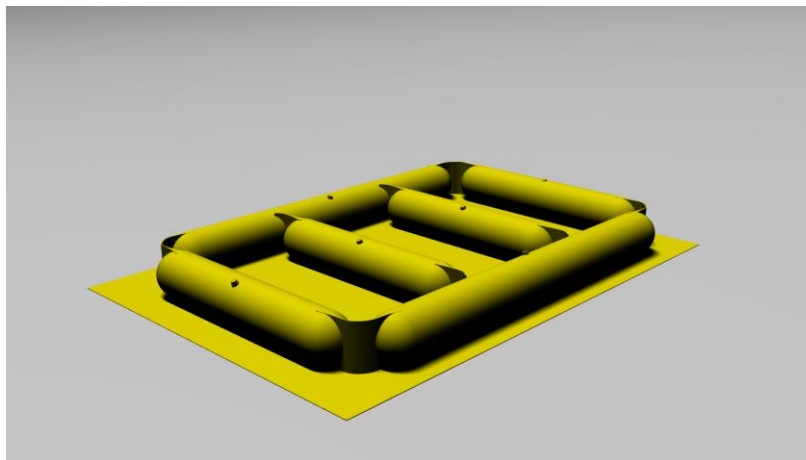
Scorpion™ DT-5A Δεξαμενή Απορρύπανσης

Η Δεξαμενή Απορρύπανσης Scorpion™ DT-5A είναι μία πνευστού τύπου δεξαμενή απορρύπανσης και καθαρισμού εξοπλισμού, τριών σταδίων.

Η Δεξαμενή Απορρύπανσης Scorpion™ DT-5A, είναι κατάλληλη για τη συλλογή απορροών, κατά την διάρκεια περιστατικών πρόληψης & αντιμετώπισης ρύπανσης. Η δεξαμενή διαθέτει πνευστά τοιχώματα, για γρήγορη ανάπτυξη και εγκατάσταση, σε περίπτωση ανάγκης. Κατασκευάζεται από ύφασμα πολυεστέρα εμποτισμένο με PU, το οποίο είναι κατάλληλο για την αποθήκευση πετρελαιοειδών και ανθεκτικό να αντέχει στο θαλασσινό νερό, στην ακτινοβολία, στα χημικά διασκορπιστικά κλπ.

Ενδεικτικές διαστάσεις δεξαμενής χωρητικότητας 5μ³:

Κατά τη χρήση : 3.00 x 5.00 x 0.50μ



Τεχνικά Χαρακτηριστικά για πλαστικοποιημένο ύφασμα 960gr/m² PVC, PU

Polyurethane Coated both sides membrane, Polyester fabric.

End Use: Inflatable Boats and Oil Boom.

Update: September, 2012

PROPERTY TEST & METHOD	TYPICAL CHARACTERISTICS	
	STANDARD	METRIC
Base Fabric	Polyester 1000 Den 8 [Oz/yd ²]	Polyester 1100 Dtx 270 [gr/m ²]
Total Weight ASTM D 751	29 [Oz/yd ²]	960 [gr/m ²]
Breaking Strength – Strip ASTM D 751 procedure B	419 / 397 [lbs/inch]	380 / 360 [Kg / 5 cm]
Tear Strength ISO 4674	44 / 33 [lbs]	20 / 15 [Kg]
Coating Adhesion (HF welding) ASTM D 751	17.9 [lbs/inch]	20 [Kg/5cm]
Abrasion Resistance (Taber H-22 Wheel 1 Kg load) ASTM D 3389	<35 mg /1000 cycles	
Air Porosity B.S 4F 100 clause 32.1	Pass (10 min at 7 psi)	
Cold Crack / Bend DIN 53361	- 55°F	- 48°C
Blocking Resistance ASTM D 751	# 1	
Puncture Resistance Fed.Std. 101-2031	265 [lbs]	120 [Kg]
Hydrostatic Resistance Fed. Std. 191 – 5512	500 psi	35.15 Kg/cm ²

We believe this information is the best currently available. This product data sheet is subject to revisions once additional know-how is gained. We make no guarantee of results and assume no obligation liability whatsoever in connection with this information.