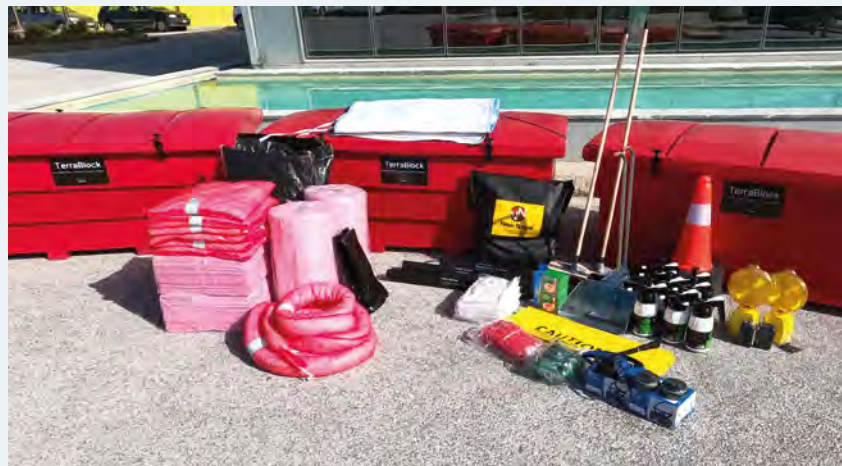


ScorBlock

powered by New Naval

Ολοκληρωμένες Λύσεις Πολιτικής Προστασίας

Αντιπλημμυρικός Εξοπλισμός
Ρύπανση Ξηράς
Εξοπλισμός Πυροσβεστικών Σταθμών



New Naval

48 χρόνια εξειδίκευσης

Με μια διαδρομή που αγγίζει σχεδόν 50 χρόνια, η **New Naval** έχει εξελιχθεί σε κουφαία εταιρεία σχεδιασμού και κατασκευής εξοπλισμού για την προστασία του περιβάλλοντος και την αντιμετώπιση περιστατικών ρύπανσης και εκτάκτων αναγκών.

Με διεθνή παρουσία σε περισσότερες από **50 χώρες**, η εταιρεία προμηθεύει εξοπλισμό που χρησιμοποιείται από φορείς Πολιτικής Προστασίας, λιμένες, βιομηχανικές εγκαταστάσεις και υπηρεσίες αντιμετώπισης εκτάκτων περιστατικών. Οι ιδιόκτητες εγκαταστάσεις βρίσκονται λίγα χιλιόμετρα έξω από την Αθήνα, στο Λαύριο.

ScorBlock Series Η Ελληνική λύση



Οι φυσικές και περιβαλλοντικές καταστροφές, οι πλημμύρες και τα περιστατικά διαρροών επιβλαβών ουσιών στο έδαφος απαιτούν γρήγορη αντίδραση, αξιόπιστο εξοπλισμό και πρακτικές λύσεις πεδίου. Η σειρά **ScorBlock** της New Naval έχει σχεδιαστεί ακριβώς για αυτό: να προσφέρει φορητό εξοπλισμό που μπορεί να αναπτυχθεί άμεσα και να λειτουργήσει αποτελεσματικά όταν κάθε λεπτό μετρά.

Βασισμένη στην πολυετή εμπειρία της εταιρείας στον τομέα της περιβαλλοντικής προστασίας και της αντιμετώπισης περιστατικών ρύπανσης, η σειρά **ScorBlock** περιλαμβάνει λύσεις που συνδυάζουν απλή χρήση, γρήγορη ανάπτυξη και υψηλή αξιοπιστία σε πραγματικές επιχειρησιακές συνθήκες. Με στόχο την πρόληψη, την άμεση απόκριση και τον περιορισμό των επιπτώσεων ενός συμβάντος, η σειρά ScorBlock καλύπτει εφαρμογές όπως: πλημμύρες, διαρροές καυσίμων και χημικών, περιβαλλοντικά περιστατικά και εκπαίδευση υπηρεσιών έκτακτης ανάγκης.

Οι λύσεις ScorBlock έχουν σχεδιαστεί για χρήση από:

- ✓ Δήμους και Περιφέρειες
- ✓ Φορείς Πολιτικής Προστασίας
- ✓ Πυροσβεστικά Σώματα και ομάδες πρώτης απόκρισης / άμεσης παρέμβασης
- ✓ Λιμενικές αρχές και Οργανισμούς Λιμένων
- ✓ Βιομηχανικές εγκαταστάσεις και ενεργειακές υποδομές
- ✓ Αεροδρόμιο και εγκαταστάσεις
- ✓ Εταιρίες παροχής περιβαλλοντικών υπηρεσιών
- ✓ Εργοτάξια
- ✓ Οικιστικά συγκροτήματα / Ξενοδοχεία

Περιεχόμενα

RainBlock Series

Pg.2

TerraBlock Series

Pg.5

TerraClean Organic Peat Sorbent Pg.8

Temporary Storage Tanks

Pg.9

Spill Pallets

Pg.12

Arete Technologies

Pg.13

RainBlock Series

Φορητά συστήματα αντιπλημμυρικής προστασίας

Τα ακραία καιρικά φαινόμενα και οι έντονες βροχοπτώσεις που παρατηρούνται πλέον και στον Ελληνικό χώρο, ως αποτέλεσμα της κλιματικής αλλαγής, αποτελούν σήμερα μια από τις μεγαλύτερες προκλήσεις για δήμους, υποδομές και βιομηχανικές εγκαταστάσεις.

Τα πρόσφατα ακραία πλημμυρικά φαινόμενα στην Ελλάδα, όπως οι κακοκαιρίες Daniel και Elias στη Θεσσαλία (2023), οι πρόσφατες πλημμύρες των Νοτίων προαστίων της Αθήνας αλλά και παλαιότερα γεγονότα όπως οι πλημμύρες της Μάνδρας και ο μεσογειακός κυκλώνας Ιανός, αναδεικνύουν την ανάγκη για σύγχρονα και άμεσα αναπτυσσόμενα συστήματα αντιπλημμυρικής προστασίας. Η δυνατότητα γρήγορης ανάπτυξης τέτοιων μέσων μπορεί να μειώσει σημαντικά τις ζημιές και να προστατεύσει κρίσιμες υποδομές.

Η σειρά **RainBlock** της New Naval περιλαμβάνει σύγχρονα φορητά συστήματα αντιπλημμυρικής προστασίας που μπορούν να εγκατασταθούν γρήγορα χωρίς μόνιμες κατασκευές ή έργα υποδομής. Τα συστήματα έχουν σχεδιαστεί για άμεση επιχειρησιακή ανάπτυξη, εύκολη μεταφορά και επαναχρησιμοποίηση. Σε αντίθεση με τις παραδοσιακές λύσεις όπως οι σάκοι άμμου, τα συστήματα RainBlock προσφέρουν πολύ ταχύτερη εγκατάσταση, υψηλότερη αξιοπιστία και σημαντικά μικρότερες απαιτήσεις σε προσωπικό και υλικά.



Παράγοντες κινδύνου



Ακραία καιρικά φαινόμενα



Έντονη αστικοποίηση

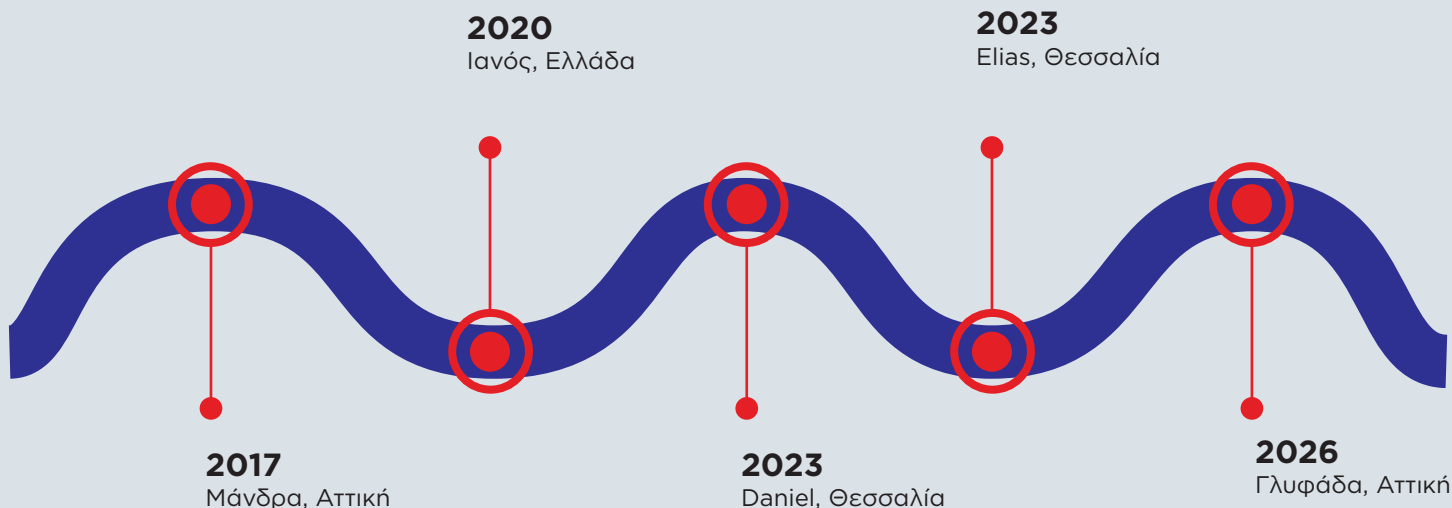


Παράκτιες και χαμηλού υψόμετρου περιοχές



Κλιματική αλλαγή

Μεγάλα πλημμυρικά γεγονότα στην Ελλάδα



Η ΛΥΣΗ

Σύγχρονα φορητά συστήματα αντιπλημμυρικής προστασίας

1

ABS BoxWall Systems

Αντιπλημμυρικά πλαστικά φράγματα

2

WF (Water Filled) & AF (Air Filled) Flood Barriers

Αντιπλημμυρικά φράγματα πλήρωσης με νερό ή αέρα

ABS BoxWall

Αντιπλημμυρικά πλαστικά φράγματα

Τα **RainBlock ABS BoxWall** αποτελούν ένα σύγχρονο σύστημα φορητών αντιπλημμυρικών φραγμάτων, σχεδιασμένο για γρήγορη και αξιόπιστη προστασία από πλημμύρες σε αστικές και βιομηχανικές περιοχές.

Κατασκευασμένα από υψηλής αντοχής πλαστικό ABS με προστασία UV, τα φράγματα συνδέονται εύκολα μεταξύ τους δημιουργώντας ένα συνεχές αντιπλημμυρικό μέτωπο. Ο αρθρωτός σχεδιασμός επιτρέπει την προσαρμογή τους σε διαφορετικούς χώρους και διαμορφώσεις, ενώ η στοίβαξη των μονάδων εξασφαλίζει εύκολη μεταφορά και αποθήκευση.

Η λειτουργία τους βασίζεται σε μια απλή αλλά εξαιρετικά αποτελεσματική αρχή: η ίδια η πίεση του νερού σταθεροποιεί το φράγμα, πιέζοντας το σχήμα L προς το έδαφος και αυξάνοντας τη στεγανότητα και την πρόσφυση.



Εφαρμογές

Κατοικίες και εμπορικά κτίρια
Βιομηχανικές εγκαταστάσεις
Δημόσιες υποδομές
Αστικές και αγροτικές περιοχές
Πολιτική Προστασία και υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης
Τουριστικές εγκαταστάσεις

Πλεονεκτήματα

Γρήγορη εγκατάσταση
Ανθεκτικό και επαναχρησιμοποιούμενο
Εξαιρετική στεγανοποίηση
Ευέλικτη διαμόρφωση
Εύκολη μεταφορά και αποθήκευση
Ενισχυμένη σταθερότητα

Διαθέσιμοι Τύποι

Προϊόν	Ύψος	Μήκος	Πλάτος	Βάρος	Χρήση
BOXWALL50	52.8 cm	70.5 cm	68.0 cm	4.1 kg	ABS UV Resistant
BOXWALL60	60.0 cm	95.0 cm	75.0 cm	7.7 kg	ABS UV Resistant
BOXWALL100	100 cm	104 cm	105 cm	14.2 kg	ABS UV Resistant

WF (Water Filled) / AF (Air Filled) Flood Barriers

Αντιπλημμυρικά φράγματα πλήρωσης με νερό ή αέρα

Τα **RainBlock - Water & Air Filled Flood Barriers** αποτελούν μια σύγχρονη και αποτελεσματική λύση για την προστασία από πλημμύρες σε αστικές, βιομηχανικές ή αγροτικές περιοχές. Τα φράγματα γεμίζουν γρήγορα με νερό (ή με αέρα ανάλογα με το μοντέλο) και δημιουργούν ένα σταθερό εμπόδιο που αποτρέπει την εισροή υδάτων σε κρίσιμες εγκαταστάσεις και υποδομές. Ο ευέλικτος σχεδιασμός τους επιτρέπει την ταχεία ανάπτυξη σε διαφορετικά περιβάλλοντα, ενώ μετά τη χρήση αδειάζουν εύκολα και αποθηκεύονται χωρίς να καταλαμβάνουν μεγάλο χώρο.

Τα φράγματα πλήρωσης με αέρα φέρουν μπουντούζια και εκτεταμένα ποδιά ώστε να αγκυρώνονται στο έδαφος και να έχουν επιπλέον αντίσταση στην ορμή του νερού. Κάθε φράγμα φέρει μια βαλβίδα, χάρη στην οποία επιτυγχάνεται γρήγορη πλήρωση. Με την χρήση ποιοτικών υφασμάτων (EVA/PVC Coated Polyester) σε συνδυασμό με τις ειδικές διαδικασίες συγκόλλησης υψηλής συχνότητας τα φράγματα γίνονται εξαιρετικά ανθεκτικά και αξιόπιστα σε πολύ απαιτητικές συνθήκες.



Εφαρμογές

- Προστασία δημοσίων κτιρίων, σχολείων και νοσοκομείων
- Προστασία υπόγειων χώρων στάθμευσης
- Προστασία δρόμων, γεφυρών και υποδομών μεταφορών
- Προστασία βιομηχανικών εγκαταστάσεων
- Προστασία ενεργειακών και κρίσιμων υποδομών
- Εκτροπή νερού σε εργοτάξια και έργα υποδομών

Πλεονεκτήματα

- Ταχεία εγκατάσταση
- Υψηλή σταθερότητα
- Επαναχρησιμοποιούμενα
- Εύκολη αποθήκευση
- Ευέλικτη εφαρμογή
- Κατασκευασμένα In-house

Διαθέσιμοι Τύποι

Προϊόν	Τύπος	Μήκος Τμημάτων	Ύψος / Διάμετρος
WFD15	Φράγμα πλήρωσης νερού	10 m / 20 m	15 cm
WFD30	Φράγμα πλήρωσης νερού	10 m / 20 m	30 cm
WFD50	Φράγμα πλήρωσης νερού	10 m / 20 m	50 cm
WFD100	Φράγμα πλήρωσης νερού	20 m / 30 m	100 cm
AF	Φράγμα πλήρωσης αέρα	20 m / 30 m	100 cm

TerraBlock Land Spill Kits

Πακέτα αντιμετώπισης διαρροών ξηράς

Η σειρά **TerraBlock** αποτελεί τη λύση της New Naval για την άμεση αντιμετώπιση διαρροών και μικρών περιστατικών ρύπανσης στην ξηρά. Τα kits συνδυάζουν απορροφητικά υλικά υψηλής απόδοσης με πρακτική συσκευασία και εξοπλισμό άμεσης επέμβασης, επιτρέποντας την ταχεία και ασφαλή διαχείριση διαρροών πετρελαιοειδών, καυσίμων και χημικών ουσιών.

Σχεδιασμένα για χρήση σε βιομηχανικούς χώρους και δημόσιες εγκαταστάσεις, τα **TerraBlock** kits είναι έτοιμα για άμεση χρήση, χωρίς ανάγκη συναρμολόγησης ή εξειδικευμένου εξοπλισμού. Η φιλοσοφία της σειράς επιτρέπει την επιλογή διαφορετικών μεγεθών kit ανάλογα με το επίπεδο κινδύνου και το επιχειρησιακό περιβάλλον.



Εφαρμογές

Βιομηχανικές εγκαταστάσεις
 Εργοτάξια και τεχνικά έργα
 Μεταφορές και logistics
 Δήμοι και δημόσιες υπηρεσίες
 Πολιτική Προστασία & ομάδες επέμβασης
 Ενεργειακές εγκαταστάσεις

Πλεονεκτήματα

Άμεση απόκριση σε διαρροές
 Ολοκληρωμένος εξοπλισμός
 Ελαφριά και εύκολη μεταφορά
 Εύκολη αποθήκευση
 Επαναλήρωση (Refill Kits)
 Μείωση κινδύνου και χρόνου επέμβασης
 Κατασκευασμένα In-house



Παραδοσιακοί Μέθοδοι VS Επαγγελματική Αντιμετώπιση Διαρροών

ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΥΛΙΚΑ	TERRABLOCK KITS
Κίνδυνος για την υγεία Το πριονίδι μπορεί να προκαλέσει ερεθισμούς στο αναπνευστικό σύστημα	Ασφαλής επαγγελματικός εξοπλισμός
Κίνδυνος πυρκαγιάς Τα εύφλεκτα υλικά αυξάνουν τον κίνδυνο σε διαρροές καυσίμων	Υψηλή απορροφητικότητα
Χαμηλή απορροφητικότητα Τα εύφλεκτα υλικά αυξάνουν τον κίνδυνο σε διαρροές καυσίμων	Έτοιμα για χρήση ανά πάσα στιγμή
Μεγαλύτερη παραγωγή αποβλήτων Μεγαλύτερος όγκος αποβλήτων μετά την επέμβαση	Μείωση αποβλήτων
Υποχρέωση για πολλές προμήθειες	Όλα άμεσα προσβάσιμα σε ένα πακέτο



Σε πολλές περιπτώσεις, δημόσιες υπηρεσίες και πυροσβεστικά σώματα χρησιμοποιούν ακόμα πριονίδι, άμμο ή άλλα πρόχειρα υλικά για την αντιμετώπιση διαρροών. Τα υλικά αυτά όμως έχουν σημαντικούς περιορισμούς σε απόδοση, ασφάλεια και υγιεινή.

Διαθέσιμες Εκδόσεις





	MICRO	COMPACT	STANDARD	ADVANCED
Πεδίο Εφαρμογής	Μικρές διαρροές	Μικρές - μεσαίες διαρροές	Μεγαλύτερες διαρροές	Μεγάλες διαρροές & διαρροές υψηλού κινδύνου
Χαρακτηριστικά	Ελαφρύ, φορητό, έτοιμο για χρήση	Φορητό, εύκολο στη μεταφορά	Πλήρες kit άμεσης απόκρισης	Μέγιστη επιχειρησιακή κάλυψη
Περιεχόμενα kit				
Απορροφητικά Υλικά	50τεμ. Πετσέτες απορρόφησης γενικής χρήσης 40x50 cm	100τεμ. Πετσέτες απορρόφησης γενικής χρήσης 40x50 cm	100τεμ. Πετσέτες απορρόφησης γενικής χρήσης 40x50 cm	200τεμ. Πετσέτες απορρόφησης γενικής χρήσης 40x50 cm
	20τεμ. Πετσέτες απορρόφησης πετρελαίου 20x20 cm	-	-	-
	4τεμ. Απορροφητικές κάλτσες 1.2 m	10τεμ. Απορροφητικές κάλτσες 1.2 m	10τεμ. Απορροφητικές κάλτσες 1.2 m	-
	-	-	4τεμ. Απορροφητικά φράγματα (booms) 3 m	8τεμ. Απορροφητικά φράγματα (booms) 3 m
	2x5 L Απορροφητική ίνα	50 L Απορροφητική ίνα	50 L Απορροφητική ίνα	500 L Απορροφητική ίνα
Περιορισμός & Καθαρισμός	-	1 Πτυσσόμενη λεκάνη διαρροής 40 x 40 cm	-	-
	-	-	2 Πτυσσόμενες λεκάνες διαρροής 60 x 60 cm	2 Πτυσσόμενες λεκάνες διαρροής 60 x 60 cm
	-	-	2 Πτυσσόμενες λεκάνες διαρροής 80 x 80 cm	1 Πτυσσόμενη λεκάνη διαρροής 80 x 80 cm
	-	-	-	1 Δεξαμενή περιορισμού διαρροής 250x150x25 cm
	3 Σακούλες αποβλήτων βαρέως τύπου	5 Σακούλες αποβλήτων βαρέως τύπου	25 Σακούλες αποβλήτων βαρέως τύπου	35 Σακούλες αποβλήτων βαρέως τύπου
	-	1 Μεγάλος σάκος για εμποτισμένα υλικά	1 Μεγάλος σάκος για εμποτισμένα υλικά	2 Μεγάλοι σάκοι για εμποτισμένα υλικά
	1 Φακός χειρός	1 Φακός χειρός	1 Φακός χειρός & 2 φακοί κεφαλής	1 Φακός χειρός & 2 φακοί κεφαλής
	1L Ψεκαστήρας καθαρισμού	1L Ψεκαστήρας καθαρισμού	4L Ψεκαστήρας καθαρισμού	8L Ψεκαστήρας καθαρισμού
	1 σετ Σκούπα & μεταλλικό φαράσι	1 σετ Σκούπα & μεταλλικό φαράσι	2 σετ Σκούπα & μεταλλικό φαράσι	2 σετ Σκούπα & μεταλλικό φαράσι
	1 ζεύγος γάντια ανθεκτικά σε πετρέλαιο	2 ζεύγη γάντια ανθεκτικά σε πετρέλαιο	5 πλήρη σετ PPE	5 πλήρη σετ PPE
	-	-	-	2τεμ. Μάσκες μισού προσώπου
	-	-	4 Κώνοι σήμανσης & 2 ταινίες κινδύνου	6 Κώνοι σήμανσης & 2 ταινίες κινδύνου
	Έγγραφα	Λίστα περιεχομένων & οδηγίες χρήσης	Λίστα περιεχομένων & οδηγίες χρήσης	Λίστα περιεχομένων & οδηγίες χρήσης
Αποθήκευση & Μεταφορά	Ανθεκτική διαφανής τσάντα με φερμουάρ	Τροχήλατος κάδος 240 L με καπάκι	Δοχείο 700 L με ανθεκτικό καπάκι	Δοχείο 1200 L με ενισχυμένο καπάκι

TerraClean Peat Sorbents

Οργανικά απορροφητικά

Τα νέα απορροφητικά-καθαριστικά προϊόντα **ScorBlock OWL** είναι 100% οργανικά απορροφητικά υλικά, κατασκευασμένα από φυσικές ίνες τύρφης (peat). Αυτοί οι βιολογικής προέλευσης, εξαιρετικά ελαφριοί παράγοντες προσφέρουν εξαιρετικά υψηλή απορροφητική ικανότητα και συμβατότητα με το περιβάλλον.

Ιδανικά για χρήση στην ξηρά, για απορρύπανση εδάφους, ανάκτηση χημικών ουσιών, καθώς και για οργανικά υγρά όπως αίμα ή ελαιοχρώματα. Μπορούν να εφαρμοστούν και να συλλεχθούν (σκουπιστούν) εύκολα, με ελάχιστη περιβαλλοντική επιβάρυνση.

Χαρακτηριστικά

Απορροφά υδρογονάνθρακες, χημικές ουσίες, χρώματα και πολλά άλλα

Απορροφητική ικανότητα έως και 10 φορές το βάρος του

Επαναχρησιμοποιείται έως και 5 φορές μέχρι να κορεστεί

Μη καρκινογόνο, μη τοξικό και βιοδιασπώμενο

Κατάλληλο για ευαίσθητα περιβάλλοντα



Η φυτική ίνα έχει καλύτερη απορροφητική ικανότητα από το πριονίδι και είναι πιο ασφαλής για την υγεία, καθώς δεν δημιουργεί τόση σκόνη που μπορεί να ερεθίσει το αναπνευστικό σύστημα. Το πριονίδι μπορεί να προκαλέσει αλλεργίες ή ερεθισμούς όταν εισπνέεται. Για αυτόν τον λόγο, η φυτική ίνα θεωρείται πιο υγιεινή και κατάλληλη επιλογή.



Διαθέσιμοι Τύποι

Προϊόν	Μορφή	Όγκος	Βάρος	Συσκευασία	Χρήση
Peat Sorbent	Σακούλα	5L	0.75kg	1 τμχ.	Γενική χρήση
Peat Sorbent	Σακούλα	10L	1.5kg	1 τμχ.	Γενική χρήση
Peat Sorbent	Σακούλα	50L	7.5kg	1 τμχ.	Γενική χρήση
Peat Sorbent	Σακούλα	3050L	457.5kg	1 τμχ.	Γενική χρήση

Temporary Storage Tanks

Containment Berms & Trays

Οι δεξαμενές προσωρινής αποθήκευσης της New Naval αποτελούν αξιόπιστη λύση για τη συλλογή και προσωρινή αποθήκευση υγρών κατά τη διάρκεια περιστατικών ρύπανσης, επιχειρήσεων απορρύπανσης, βιομηχανικών εργασιών ή μεταφοράς καυσίμων.

Σχεδιασμένες για γρήγορη ανάπτυξη στο πεδίο, οι δεξαμενές μπορούν να χρησιμοποιηθούν για αποθήκευση πετρελαιοειδών, καυσίμων και άλλων υγρών, τόσο στη στεριά όσο και σε θαλάσσιες εφαρμογές. Κατασκευάζονται από PVC Coated Polyester ή άλλα σύνθετα και προηγμένα θερμοπλαστικά υλικά.

ScorTank Series

Δεξαμενές προσωρινής αποθήκευσης

Αυτοστηριζόμενες δεξαμενές (ScorTank Self-Standing Tanks)



Εύκαμπτες κλειστές δεξαμενές (ScorTank Bladder / Pillow Tanks) ρυμούκουμενες ή μη



Δεξαμενές με μεταλλικό σκελετό (ScorTank Framed) -TST



Προϊόν	Διαθέσιμα μεγέθη
Self-Standing Tanks	2 m ³ - 5 m ³ - 10 m ³
Bladder / Pillow Tanks	5 m ³ - 10 m ³ - 12 m ³ - 25 m ³
Framed - TST	4 m ³ - 8 m ³ - 10 m ³

Εφαρμογές

Βιομηχανικές εγκαταστάσεις
Λιμάνια και ναυτιλιακές εργασίες
Επιχειρήσεις αντιμετώπισης ρύπανσης
Προσωρινή αποθήκευση καυσίμων

Πλεονεκτήματα

Πολύ γρήγορη εγκατάσταση
Δεν απαιτείται μεταλλικός σκελετός
Μικρό βάρος και εύκολη μεταφορά
Συμπαγής αποθήκευση όταν δεν χρησιμοποιείται
Ανθεκτικά υλικά με υψηλή αντοχή σε υδρογονάνθρακες

Εφαρμογές

Αποθήκευση υγρών στη θάλασσα
Μεταφορά και αποθήκευση καυσίμων
Επιχειρήσεις απορρύπανσης
Βιομηχανικές εφαρμογές

Πλεονεκτήματα

Υψηλή αντοχή σε UV και υδρογονάνθρακες
Συμπαγής αποθήκευση όταν είναι άδειες
Μεταφορά υγρών με συνδέσεις camlock
Δυνατότητα ρυμούλκησης στο νερό

Εφαρμογές

Πλοία και λιμενικές εγκαταστάσεις
Εργοτάξια και βιομηχανικές εργασίες
Συλλογή και αποθήκευση υδρογονανθράκων
Επιχειρήσεις απορρύπανσης

Πλεονεκτήματα

Σταθερή κατασκευή με σκελετό αλουμινίου
Μεγάλη χωρητικότητα
Γρήγορη συναρμολόγηση χωρίς εργαλεία
Υψηλή αντοχή σε καύσιμα και χημικά

ScorSafe Series

Λεκάνες περιορισμού διαρροών

Οι λεκάνες περιορισμού διαρροών αποτελούν πρακτική λύση για την άμεση συγκράτηση μικρών διαρροών καυσίμων, λαδιών ή άλλων επικίνδυνων υγρών κατά τη διάρκεια εργασιών συντήρησης, μεταφοράς ή αποθήκευσης.

ScorTray

Μικρές εύκαμπτες λεκάνες



Εφαρμογές

Συντήρηση εξοπλισμού
Συγκράτηση μικρών διαρροών
Βιομηχανικές εγκαταστάσεις
Περιοχές μεταφοράς καυσίμων

Πλεονεκτήματα

Ελαφριά και εύκολη μεταφορά
Πολύ γρήγορη ανάπτυξη
Ανθεκτικά υλικά σε υδρογονάνθρακες
Εύκολος καθαρισμός

Προϊόν	Χωρητικότητα (λίτρα)	Διαστάσεις (mm)	Ύφασμα
ScorSafe Spill Tray 4040 - Collapsible	19	400x400x120 mm	PVC 610gsm-μαύρο
ScorSafe Spill Tray 6060 - Collapsible	43	600x600x120 mm	PVC 610gsm-μαύρο
ScorSafe Spill Tray 8080 - Collapsible	75	800x800x120 mm	PVC 610gsm-μαύρο
ScorSafe Spill Tray 120120 - Collapsible	172	1200x1200x120 mm	PVC 610gsm-μαύρο
ScorSafe Spill Tray 150150- Collapsible	270	1500x1500x120 mm	PVC 610gsm-μαύρο

ScorTray Plus

Μικρές πτυσσόμενες λεκάνες

Πλεονεκτήματα

Πολύ μικρός όγκος αποθήκευσης
Άμεση ανάπτυξη στο πεδίο
Ιδανικές για κινητές ομάδες επέμβασης

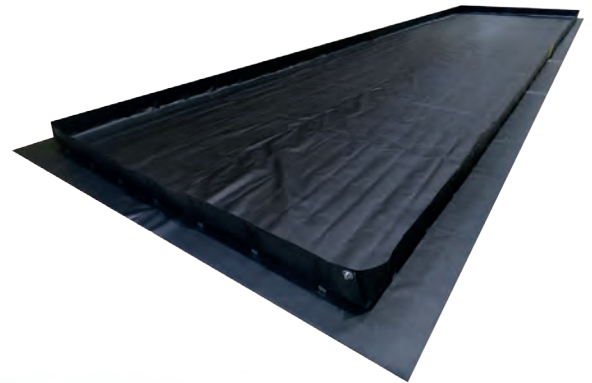


Προϊόν	Χωρητικότητα (λίτρα)	Διαστάσεις (mm)	Ύφασμα
ScorTray Plus 350	25	350x700x125	PVC 610gsm-μαύρο
ScorTray Plus 1240	50	1240x840x70	PVC 610gsm-μαύρο
ScorTray Plus 700	75	700x700x175	PVC 610gsm-μαύρο
ScorTray Plus 1000	175	1000x1000x200	PVC 610gsm-μαύρο
ScorTray Plus 1500-225	450	1500x1500x225	PVC 610gsm-μαύρο
ScorTray Plus 1500-425	900	1500x1500x425	EVA/ PVC Alloy 1000gsm-μαύρο
ScorTray Plus 2000	1600	2000x2000x425	EVA / PVC Alloy 1000gsm-μαύρο

ScorSafe Berms

Δεξαμενές περιορισμού διαρροής

Τα **ScorSafe Berms** έχουν σχεδιαστεί για τη συγκράτηση διαρροών από οχήματα, δεξαμενές, IBC ή εξοπλισμό κατά τη διάρκεια εργασιών μεταφοράς και αποθήκευσης υγρών. Η κατασκευή τους επιτρέπει γρήγορη ανάπτυξη χωρίς εργαλεία και προσφέρει αξιόπιστο περιορισμό διαρροών σε οποιαδήποτε επιφάνεια.



Εφαρμογές

Συντήρηση & καθαρισμός εξοπλισμού
Επιχειρήσεις αντιμετώπισης ρύπανσης
Καθαρισμός οχημάτων & βυτίων
Αποθήκευση υγρών ή άλλων αποβλήτων
Εργασίες μετάγγισης
Βιομηχανικές εφαρμογές

Προϊόν	Διαστάσεις (mm)	Επιλογές Υφάσματος
Scorsafe Berm 2010- Containment Berm	2000x1000x250 mm	PVC 610GSM μαύρο, PVC 750GSM κίτρινο, EVA/PVC 1000GSM μαύρο, TPU 1000GSM κίτρινο
Scorsafe Berm 1515- Containment Berm	1500x1500x250 mm	PVC 610GSM μαύρο, PVC 750GSM κίτρινο, EVA/PVC 1000GSM μαύρο, TPU 1000GSM κίτρινο
Scorsafe Berm 2515 - Containment Berm	1500x2500x250 mm	PVC 610GSM μαύρο, PVC 750GSM κίτρινο, EVA/PVC 1000GSM μαύρο, TPU 1000GSM κίτρινο
Scorsafe Berm 3025 - Containment Berm	2500x3000x250 mm	PVC 750GSM κίτρινο, EVA/PVC 1000GSM μαύρο, TPU 1000GSM κίτρινο
Scorsafe Berm 5025 - Containment Berm	2500x5000x250 mm	PVC 750GSM κίτρινο, EVA/PVC 1000GSM μαύρο, TPU 1000GSM κίτρινο
Scorsafe Berm 6025 - Containment Berm	2500x6000x250 mm	PVC 750GSM κίτρινο, EVA/PVC 1000GSM μαύρο, TPU 1000GSM κίτρινο
Scorsafe Berm 7025 - Containment Berm	2500x7000x250 mm	PVC 750GSM κίτρινο, EVA/PVC 1000GSM μαύρο, TPU 1000GSM κίτρινο
Scorsafe Berm 6530 - Containment Berm	3000x6500x250 mm	PVC 750GSM κίτρινο, EVA/PVC 1000GSM μαύρο, TPU 1000GSM κίτρινο
Scorsafe Berm 7530 - Containment Berm	3000x7500x250 mm	PVC 750GSM κίτρινο, EVA/PVC 1000GSM μαύρο, TPU 1000GSM κίτρινο
Scorsafe Berm 12030 - Containment Berm	12000x3000x250 mm	PVC 750GSM κίτρινο, EVA/PVC 1000GSM μαύρο, TPU 1000GSM κίτρινο
Scorsafe Berm 13030 - Containment Berm	13000x3000x250 mm	PVC 750GSM κίτρινο, EVA/PVC 1000GSM μαύρο, TPU 1000GSM κίτρινο
Scorsafe Berm 13535 - Containment Berm	13500x3500x250 mm	PVC 750GSM κίτρινο, EVA/PVC 1000GSM μαύρο, TPU 1000GSM κίτρινο

Spill Pallets

Παλέτες συγκράτησης διαρροών

Οι παλέτες συγκράτησης διαρροών (Spill Pallets) αποτελούν μια πρακτική και ασφαλή λύση για την αποθήκευση βαρελιών και δοχείων που περιέχουν καύσιμα, χημικά ή άλλα επικίνδυνα υγρά.

Η κατασκευή τους επιτρέπει τη συγκράτηση πιθανών διαρροών, αποτρέποντας τη ρύπανση του εδάφους και διευκολύνοντας την ασφαλή διαχείριση επικίνδυνων υλικών σε βιομηχανικές και λιμενικές εγκαταστάσεις. Οι παλέτες διαθέτουν ανθεκτική κατασκευή από πολυαιθυλένιο υψηλής αντοχής και αφαιρούμενη σάρα για εύκολο καθαρισμό.



Εφαρμογές

- Ασφαλής αποθήκευση βαρελιών
- Βιομηχανικές εγκαταστάσεις
- Ναυτιλιακές και λιμενικές εφαρμογές
- Συντήρηση εξοπλισμού
- Διαχείριση χημικών
- Περιβαλλοντική προστασία

Πλεονεκτήματα

- Ανθεκτική κατασκευή από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας
- Υψηλή αντοχή σε χημικά και υδρογονάνθρακες
- Αφαιρούμενη σάρα για εύκολο καθαρισμό
- Δυνατότητα μεταφοράς με περνοφόρο
- Συμβατότητα με διεθνείς κανονισμούς περιβαλλοντικής προστασίας

Διαθέσιμοι Τύποι

Παλέτες διαρροών για 2 βαρέλια
Παλέτες διαρροών για 4 βαρέλια
Παλέτες διαρροών δεξαμενής IBC
Παλέτες διαρροών με αυξημένο ύψος (300 mm) για 2 & 4 βαρέλια
Spill decks χαμηλού προφίλ για 1 ή περισσότερα βαρέλια



Arete Technologies

Εξοπλισμός πυροσβεστικών σταθμών

Η σωστή συντήρηση των πυροσβεστικών σωλήνων αποτελεί κρίσιμο παράγοντα για την αξιοπιστία και την επιχειρησιακή ετοιμότητα των πυροσβεστικών υπηρεσιών.

Η σειρά συντήρησης πυροσβεστικών σωλήνων της **Arete Technologies** που εκπροσωπεί η New Naval στην Ελλάδα, προσφέρει ολοκληρωμένες λύσεις για τον καθαρισμό, την επιθεώρηση, το στέγνωμα, την αποθήκευση και την τύλιξη πυροσβεστικών σωλήνων. Οι λύσεις αυτές επιτρέπουν στους πυροσβεστικούς σταθμούς να διατηρούν τον εξοπλισμό τους σε άριστη κατάσταση, εξασφαλίζοντας αξιόπιστη λειτουργία σε κάθε επιχειρησιακή αποστολή.



Πλεονεκτήματα

Ολοκληρωμένη συντήρηση σωλήνων
Αυξημένη επιχειρησιακή ετοιμότητα
Εξοικονόμηση χρόνου και κόστους
Ανθεκτική βιομηχανική κατασκευή
Ευέλικτες λύσεις εγκατάστασης
Εύκολη λειτουργία

Εφαρμογές

Πυροσβεστικοί σταθμοί
Βιομηχανικές εγκαταστάσεις
Αεροδρόμια
Λιμάνια και ναυτιλιακές εγκαταστάσεις
Διυλιστήρια και ενεργειακές εγκαταστάσεις
Μεγάλες βιομηχανικές μονάδες



Προϊόντα



HM200 Automatic Hose Maintenance Centre

Πλήρως αυτοματοποιημένο κέντρο συντήρησης πυροσβεστικών σωλήνων που πραγματοποιεί πλύση, επιθεώρηση, στέγνωμα και τύλιξη.



Hose Storage Rack & Drying Cabinet

Σύστημα αποθήκευσης σωλήνων με ισχυρό μεταλλικό πλαίσιο και ενσωματωμένα κανάλια αποστράγγισης και ερμάριο ξήρανσης με θερμό αέρα που μπορεί να στεγνώσει σωλήνες σε περίπου 3 ώρες.



FCC Conveyor System

Σύστημα συντήρησης με μεταφορική ταινία για σταθμούς με μεγάλο φόρτο εργασίας, που επιτρέπει πλήρη κύκλο συντήρησης σωλήνων.



Hose Washing Machine Compact

Φορητό και αποδοτικό πλυντήριο πυροσβεστικών σωλήνων για χρήση από έναν χειριστή.



HM100 Hose Maintenance Machine

Συμπαγής και φορητή μονάδα συντήρησης σωλήνων τύπου plug-and-play, ιδανική για σταθμούς με περιορισμένο χώρο.



Hose Winding Machine

Συμπαγής συσκευή γρήγορης τύλιξης σωλήνων έως 150 mm διάμετρο.

Εγκαταστάσεις Εκπαίδευσης Πυροσβεστών & Ομάδων Διάσωσης

Οι εγκαταστάσεις εκπαίδευσης πυρόσβεσης αποτελούν βασικό στοιχείο της καθημερινής εκπαίδευσης των πυροσβεστών και των ομάδων διάσωσης. Η **Arete** σχεδιάζει και κατασκευάζει σύγχρονες εγκαταστάσεις εκπαίδευσης που επιτρέπουν την προσομοίωση ρεαλιστικών περιστατικών πυρκαγιάς, διάσωσης και βιομηχανικών ατυχημάτων.

Οι λύσεις αυτές μπορούν να εγκατασταθούν μόνιμα σε εκπαιδευτικά κέντρα ή να λειτουργούν ως κινητές μονάδες εκπαίδευσης, επιτρέποντας τη δημιουργία ασφαλών αλλά εξαιρετικά ρεαλιστικών σεναρίων εκπαίδευσης. Η προηγμένη τεχνολογία ελέγχου της **Arete** επιτρέπει τη διαχείριση των εκπαιδευτικών σεναρίων με απόλυτη ασφάλεια για τους εκπαιδευόμενους και τους εκπαιδευτές, μέσω σύγχρονου λογισμικού ελέγχου και δικτυακών συστημάτων.

Εφαρμογές

Πυροσβεστικές υπηρεσίες
Υπηρεσίες πυρόσβεσης αεροδρομίων (ARFF)
Βιομηχανικές εγκαταστάσεις
Λιμενικές και ναυτιλιακές υπηρεσίες
Ενεργειακές εγκαταστάσεις
Εκπαιδευτικά κέντρα πολιτικής προστασίας

Πλεονεκτήματα

Ρεαλιστικά σενάρια εκπαίδευσης
Υψηλό επίπεδο ασφάλειας
Πλήρης έλεγχος σεναρίων
Βελτίωση επιχειρησιακών δεξιοτήτων
Ευέλικτες λύσεις εγκατάστασης
Ανθεκτική βιομηχανική κατασκευή

Κύκλος Εκπαίδευσης Πυροσβεστών



Προϊόντα



Flashover Training Facility

Εκπαιδευτική εγκατάσταση για εκπαίδευση σε φαινόμενα flash-over και πυρκαγιές σε κλειστούς χώρους. Αποτελείται από δύο συνδεδεμένα επίπεδα container: α) θάλαμο καύσης, β) χώρο εκπαίδευσης και τακτικής κατάσβεσης.



Mock-up ARFF Trainer & Intervention Trainer

Προσομοιωτής εκπαίδευσης για υπηρεσίες πυρόσβεσης αεροδρομίων (ARFF) και προσομοιωτής επέμβασης που επιτρέπει την εκπαίδευση διασσωστικών ομάδων σε διάφορα σενάρια έκτακτης ανάγκης με πλήρη έλεγχο και ασφάλεια.



Mobile ARFF Trainer

Κινητή μονάδα εκπαίδευσης εγκατεστημένη σε ρυμουλκούμενη πλατφόρμα ή hook-lift σύστημα. Επιτρέπει τη μεταφορά της εκπαίδευσης σε διαφορετικές τοποθεσίες και την προσομοίωση πραγματικών περιστατικών αεροπορικών συμβάντων.



Car Mock-up Simulator

Προσομοιωτής οχήματος για εκπαίδευση σε διασώσεις τροχαίων ατυχημάτων. Δυνατότητα χρήσης: α) υδραυλικών εργαλείων διάσωσης, β) χειροκίνητων εργαλείων. Τα εξαρτήματα μπορούν να αντικαθίστανται για νέα σενάρια εκπαίδευσης.



Chemical Response Trainer

Προσομοιωτής εκπαίδευσης για χημικά ατυχήματα και επικίνδυνες ουσίες. Επιτρέπει την ανάπτυξη δεξιοτήτων αντιμετώπισης περιστατικών σε ασφαλές περιβάλλον εκπαίδευσης.



Smoke Generator

Συσκευές παραγωγής πυκνού καπνού για ρεαλιστικά σενάρια εκπαίδευσης. Χαρακτηριστικά: α) ρεαλιστική παραγωγή καπνού, β) γρήγορη πλήρωση χώρων εκπαίδευσης, γ) ενσύρματος ή ασύρματος έλεγχος λειτουργίας



www.newnaval.gr

New Naval ΕΠΕ

2ο χλμ Λαυρίου - Σουνίου
19500, Λαύριο

+30 22920 27936
scorblock@newnaval.gr

