

RHINO
SHRINK WRAP

www.rhinowrapping.gr

Η **RHINO HELLAS**, ιδρύθηκε με σκοπό την ανάληψη και εκτέλεση οικοδομο-τεχνικών έργων και την παροχή υπηρεσιών κάλυψης ικριωμάτων, χώρων, εξοπλισμού, για εφαρμογές περιορισμού, προστασίας του περιβάλλοντος, προστασίας από καιρικά φαινόμενα κ.α. σε κάθε μορφής τεχνικά έργα.

Η εταιρεία μας αποτελεί άμεσο συνεργάτη και αποκλειστικό αντιπρόσωπο της **RHINO SHRINK WRAP** στην Ελλάδα και τα Βαλκάνια.

Στα πλαίσια της συνεργασίας τους, οι δύο εταιρείες αναλαμβάνουν την εκτέλεση και ολοκλήρωση απαιτητικών έργων σε παγκόσμια κλίμακα με πιστοποιημένο βραδύκαυστο υλικό (με **EN13501-1**) και φυσικά άρτια εκπαιδευμένους και έμπειρους τεχνίτες.

Τι είναι το Rhino Shrin Wrap

Το Rhino Shrink Wrap είναι ένα θερμοσυστελλόμενο πλαστικό κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο χαμηλής πυκνότητας (LDPE) και προσφέρει μια επαγγελματική επένδυση η οποία προστατεύει τόσο τον εσωτερικό χώρο όσο και το εξωτερικό περιβάλλον, δημιουργώντας έτσι ένα λείο και άψογα εφαρμοσμένο στρώμα προστασίας. Λόγω της άψογης εφαρμογής, δημιουργείται μία εξαιρετικά στιβαρή επένδυση.

Οι συγκολλημένες ενώσεις μεταξύ των φύλλων διασφαλίζουν μια ιδιαίτερα αποτελεσματική προστασία και μόνωση. Με τον τρόπο αυτό δημιουργείται ένας προστατευμένος – περιορισμένος χώρος εργασίας

Τα βασικά του χαρακτηριστικά είναι:

- Μεγάλος συντελεστής συρρίκνωσης (>40%)
- Εξαιρετική στιβαρότητα
- Δυνατότητα θερμοκόλλησης μεταξύ επιμέρους φύλλων
- Ποικιλία διαθέσιμων ρολών
- Απεριόριστη καλυπτική ικανότητα
- Ειδικό Βραδύκαυστο υλικό (κατά EN 13501-1 και DIN4102 B1)
- Αναστολέας υπερϊώδους ακτινοβολίας για πρόσθετη αντοχή
- Φτιαγμένο για αντοχή σε εφελκυσμό & δυνάμεις ανοχής, ώστε να αντέχει σε υψηλή ένταση ανέμου.



Τα υλικά μας χωρίζονται σε 3 κατηγορίες :

Ναυτιλιακού/Βιομηχανικού τύπου

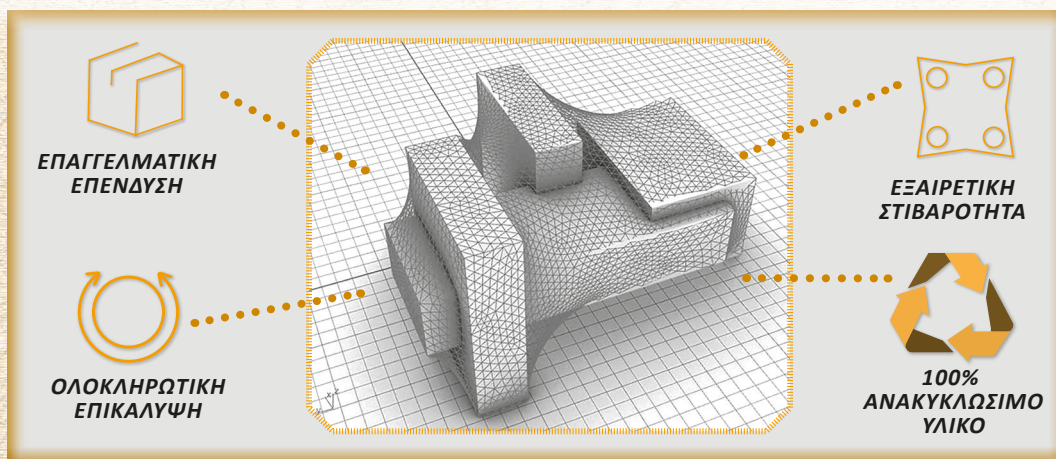
Τα οποία συνήθως χρησιμοποιούνται για ναυπηγοεπισκευαστικά έργα, συσκευασία εξοπλισμού, κάλυψη ικριωμάτων και δημιουργία θαλάμων εργασίας

Βραδύκαυστα

Τα οποία συνήθως χρησιμοποιούνται για έργα σε τομείς της πετροχημικής βιομηχανίας, περιορισμό καταλοίπων αμμοβολής - βαφής και κάλυψη ικριωμάτων και δημιουργία θαλάμων εργασίας όταν πρόκειται να εκτελεστούν θερμές εργασίες.

Ειδικών προδιαγραφών

Όπως υλικό με μεγαλύτερη διάρκεια ζωής ή μαύρο (αντί για λευκό), τα οποία εξυπηρετούν συγκεκριμένες απαιτήσεις του εκάστοτε πελάτη και είναι διαθέσιμα μόνο κατόπιν παραγγελίας.



**Η RHINO ΕΦΟΔΙΑΖΕΙ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ
ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΑΠΟ ΥΛΙΚΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΤΟΧΗΣ
ΔΟΚΙΜΑΣΜΕΝΑ ΣΤΙΣ ΠΙΟ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ**

Ο κύριος όγκος εργασιών μας αποτελείται από:

- Επικάλυψη ικριωμάτων
- Διαμερισματοποίηση χώρων
- Περιορισμός καταλοίπων ψηγματοβολής, υδροβολής και βαφής
- Κάλυψη πλοίων και σκαφών
- Συσκευασία και προστασία εξοπλισμού και εμπορευμάτων (seaworthy packing)
- Δημιουργία θαλάμων εργασίας και Fast Tent



Επικάλυψη ικριωμάτων

Το RHINO είναι ιδανικό για χρήση σε έργα όπου απαιτείται προστασία από καιρικά φαινόμενα, δημιουργώντας ένα λείο και άψογα εφαρμοσμένο στρώμα προστασίας γύρω από κάθε σκαλωσία ανεξαρτήτως μεγέθους και σχήματος, επιταχύνεται μια επαγγελματική εικόνα και 100% ενθουλάκωση. Έτσι συνδράμει στην έγκαιρη και οικονομική ολοκλήρωση μεγάλων και δύσκολων έργων.

Έκτος της προστασίας από τα καιρικά φαινόμενα το RHINO προσφέρει επιπλέον στιβαρότητα στην σκαλωσία καθιστώντας την έτσι ασφαλέστερη. Αυτό αφορά τόσο τα κατασκευαστικά έργα όσο και τις εργασίες συντήρησης σε κτίρια και άλλα.

Εσωτερικά χωρίσματα (Διαμερισματοποίηση)

Εργασίες όπως επισκευές μηχανημάτων, επεκτάσεις και μετατροπές χώρων δημιουργούν αρκετή σκόνη και υπολείμματα. Με το RHINO δημιουργούνται προσωρινά διαχωριστικά απομονώνοντας πλήρως την ζώνη εργασιών από το υπόλοιπο περιβάλλον. Αποτέλεσμα αυτού είναι να συνεχίζονται απρόσκοπτα οι διαδικασίες παραγωγής και οι υπηρεσίες της κάθε εταιρεία, προβάλλοντας παράλληλα μια σύγχρονη εμφάνιση στον χώρο. Επιπλέον υπάρχει η δυνατότητα ελέγχου μικροκλίματος και δημιουργία επιθυμητών συνθηκών με εξοπλισμό της εταιρείας

Περιορισμός καταλοίπων ψηγματοβολής, υδροβολής, βαφής

Μιά συχνή εφαρμογή του RHINO, είναι η πλήρης ενθουλάκωση ικριωμάτων σε δεξαμενές, πλοία, γέφυρες, κτίρια και άλλες βιομηχανικές δομές, περιορίζοντας τα κατάλοιπα και τα υπολείμματα κατά την διάρκεια εργασιών ψηγματοβολής και βαφής.

Με τον τρόπο αυτό, δημιουργείται ένα μονωμένο περιβάλλον με δυνατότητα ελέγχου μικροκλίματος του χώρου εργασίας. Η επένδυση με RHINO περιορίζει τα υπολείμματα των εργασιών από το να διαφεύγουν στην ατμόσφαιρα και επιτρέπει την συγκράτηση των καταλοίπων σε μια συγκεκριμένη περιοχή ώστε να συλλεχθούν και να αποσυρθούν με ασφαλή τρόπο. Επακόλουθο αυτών είναι να δημιουργείται ένα μονωμένο περιβάλλον με δυνατότητα ελεγχόμενης θερμοκρασίας και υγρασίας.

Κάλυψη πλοίων και σκαφών

Επιπλέον των όσων αναφέρονται παραπάνω το υλικό μας μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για την κάλυψη σκαφών και πλοίων προσφέροντας προστασία από καιρικά φαινόμενα εξασφαλίζοντας έτσι ότι δεν θα υπάρξουν καθυστερήσεις λόγω καιρικών συνθηκών. Το RHINO είναι ιδανικό για προσωρινή στέγαση καθώς δημιουργεί έναν ελεγχόμενο στεγανό χώρο, είναι ευέλικτο ελαφρύ επιτρέποντας εξαιρετικά την μεταδωση του φωτός στον χώρο κάλυψης.





Συσκευασία και προστασία εξοπλισμού και εμπορευμάτων

Μια διαφορετική χρήση του Rhino, είναι η αξιοποίηση του ως υλικό συσκευασίας εξοπλισμού και εμπορευμάτων. Ειδικά όταν πρόκειται για θαλάσσιες μεταφορές ή μεταφορά ογκώδους εξοπλισμού, είναι η προτιμώμενη μέθοδος συσκευασίας τόσο των ιδιοκτητών του φορτίου όσο και των μεταφορέων. Στις περιπτώσεις αυτές που απαιτείται προστασία εξοπλισμού τόσο σε εξωτερικό όσο και σε εσωτερικό χώρο με την δυνατότητα της άψογης εφαρμογής του RHINO ο εξοπλισμός ή τα εμπορεύματά σας προστατεύονται 100% από σκόνη, υγρασία και καιρικά φαινόμενα. Επίσης εκμηδενίζει την απώλεια εξαρτημάτων και προσφέρει ευκολία στο χειρισμό και την φορτοεκφόρτωση

Fast Tent

Ο αεροθάλαμος εργασίας - FastTent δημιουργήθηκαν από τη Rhino για να επιτρέπουν τη γρήγορη εγκατάσταση, αποσυναρμολόγηση και επαναχρησιμοποίηση, πετυχαίνοντας τις συνθήκες μικροκλίματος στο εσωτερικό τους με σταθερή θερμοκρασία και υγρασία προστατεύοντας παράλληλα το ανθρώπινο δυναμικό και υλικά από τις καιρικές συνθήκες χωρίς την ανάγκη πλαισίου σκαλωσιάς.



Όλοι οι τεχνίτες είναι έμπειροι και πλήρως εκπαιδευμένοι (συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης για ασφάλεια και υγεία σε εργοταξιακούς χώρους). Τόσο οι εργοδηγοί όσο και project manager κατέχουν σημαντική εμπειρία σε ποικίλα κατασκευαστικά και βιομηχανικά έργα, με αποτέλεσμα να μπορούν να ανταπεξέλθουν σε κάθε πρόκληση με ασφάλεια.

Η ομάδα εγκατάστασης της Rhino αποτελεί τη βάση και το σημαντικότερο κομμάτι της εταιρείας.

Η RHINO HELLAS με την υποστήριξη της **TCP PROTECT** συνεργάζεται με μεγαλύτερες εταιρείες βαριάς βιομηχανίας και κατασκευών όπως , ο **ΟΜΙΛΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΠΕΡΤΕΛΑΙΩΝ, MOTOR OIL HELLAS, CORAL A.E., AKTOR A.T.E, ELDORADO GOLD (ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΧΡΥΣΟΣ Α.Ε.), PROTERGIA A.E., ΕΚ.ΜΕ. Α.Ε., ΖΗΣΙΜΟΠΟΥΛΟΣ ΑΒΕΕ, ΕΛΙΝ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε. - GREEN SKAL - ΔΙΑΣ - ΑΣΤΗΡ, ΕΛΕΜΚΑ.**

Η **RHINO HELLAS** ως αντιπρόσωποι σε Ελλάδα και Βαλκάνια διαθέτει σύγχρονες εγκαταστάσεις αποθήκευση των υλικών. Επίσης έχουμε την δυνατότητα να προμηθεύσουμε οποιοδήποτε υλικό της RHINO και να προσφέρουμε προγράμματα εκπαίδευσης προσωπικού με πιστοποιητικό ολοκλήρωσης σεμιναρίων .

Η **RHINO HELLAS** είναι έτοιμη να προσφέρει τις υπηρεσίες της στις πιο απαιτητικές εργασίες. Το όνομα RHINO και το εξειδικευμένο προσωπικό μας εγγυάται το καλύτερο αποτέλεσμα εργασιών καθώς επίσης την ασφάλεια του περιβάλλοντος χώρου και του ανθρώπινου δυναμικού μέσα στα χρονικά περιθώρια ολοκλήρωσης έργου.

TCP PROTECT

35ο χλμ. Νέας Εθνικής Οδού Αθηνών / Κορίνθου , Τ.Κ.19100, Μέγαρο

Τ.: +30 22960 35690 Μ.: +30 6936 98.44.77

email: info@techniprotect.com, i.stamatopoulos@techniprotect.com

www.rhinowrapping.gr

