

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **DECK SLU 701** είναι ένα πυρίμαχο τσιμεντοειδές κονίαμα ενός συστατικού, ναυτιλιακών προδιαγραφών, που χρησιμοποιείται ως υπόστρωμα για την επιπέδωση ή την ανύψωση της στάθμης σε εσωτερικά και εξωτερικά καταστρώματα, δωμάτια και διαμερίσματα πλοίων πριν από την εφαρμογή του HYPERFLOOR 2K MARINE ή αντίστοιχης επίστρωσης καταστρώματος με πιστοποίηση IMO. Αναμιγνύεται μηχανικά με νερό σε δοχείο, είναι έγχυτο, αυτοεπιπεδώνει και δημιουργεί λεία επιφάνεια. Είναι ινοπλισμένο και εύκαμπτο προκειμένου να ανταποκρίνεται σε αναμενόμενες μηχανικές μετατοπίσεις.

ΧΡΗΣΗ

Για επιπέδωση ή ανύψωση στάθμης εσωτερικών και εξωτερικών καταστρώματων, δωματίων και διαμερισμάτων πλοίων.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το μείγμα ρέει και επιπεδώνει μόνο του. Χρησιμοποιήστε μεγάλη σπάτουλα, ίσια ή οδοντωτή, για να το κατευθύνετε ή να το διορθώσετε όπως απαιτείται.

ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ

Για χρήση σε όλα τα κατάλληλα προετοιμασμένα και ασταρωμένα υποστρώματα, συμπεριλαμβανομένου χάλυβα, γαλβανιζέ και αλουμίνιο.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ενός συστατικού, προαναμεμειγμένο ξηρό μείγμα,
- πάχος στρώσης 4-50 mm,
- γρήγορο στέγνωμα, βατό μετά από 3-5 ώρες,
- έγχυτο, αυτορρεόμενο και αυτοεπιπεδούμενο, δημιουργεί λεία επίπεδη επιφάνεια,
- ινοπλισμένο, εύκαμπτο,
- δεν συρρικνώνει, δεν δημιουργεί ρωγμές,
- πυρίμαχο, κατά IMO Res. A.687 (17).

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

- Το DECK SLU 701 δεν προορίζεται για τελική επιφάνεια, πρέπει να καλυφθεί με HYPERFLOOR 2K MARINE.

- Απαιτείται αστάρι πριν και μετά την εφαρμογή του DECK SLU 701 (βλ. ενότητα σχετικά με την προετοιμασία της επιφάνειας παρακάτω).

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

DECK SLU 701: Ιδιότητες μη πολυμερισμένου υλικού.	
Θερμοκρασία εφαρμογής, °C (°F)	15-35 (50-95)
Αναλογία ανάμιξης, DECK SLU 701 : νερό κατά βάρος, kg	25 : 6.5
Αναλογία ανάμιξης, DECK SLU 701 : νερό κατά βάρος, %	26
Χρόνος εργασιμότητας @ 20 °C, κατά προσέγγιση, λεπτά	20
Χρόνος πήξης @ 20 °C, κατά προσέγγιση, λεπτά	60
pH μείγματος	11-12
Διάρκεια ζωής (σε ελεγχόμενο περιβάλλον) μήνες	12
Συσκευασία kg	25

DECK SLU 701: Ιδιότητες πολυμερισμένου υλικού.	
Χρώμα	γκρι
Ειδικό βάρος κατά προσέγγιση, ISO 2811, στέγνωμα 3-5 ημέρες, kg/lt	1.5
Αναμενόμενη συνεισφορά βάρους κατά προσέγγιση, εσωτερική, kg/m ²	4 mm: 6 10 mm: 15 20 mm: 30 50 mm: 75
Ελαφρά κυκλοφορία μετά από @ 20 °C, κατά προσέγγιση, ώρες	3-5
Επικάλυψη μετά από 10 mm / ημέρα, ημέρες	1-5
Θλιπτική αντοχή κατά προσέγγιση, εσωτερική, MPa	Ημ. 1: 24 Ημ. 7: 30 Ημ. 28: 37
Καμπτική αντοχή κατά προσέγγιση, εσωτερική, MPa	Ημ. 1: 5 Ημ. 7: 7 Ημ. 28: 9

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

- Χάλυβας, γαλβανιζέ και αλουμίνιο: Αφαιρέστε λάδια και άλλα υπολείμματα χρησιμοποιώντας το καθαριστικό CLN-01. Σφραγίστε και προστατέψτε το κατάστρωμα χρησιμοποιώντας το αντιδιαβρωτικό αστάρι PRO-PRIME 203. Το PRO-PRIME 203 είναι κατάλληλο για σωστά προετοιμασμένο αλλά και μη προετοιμασμένο χάλυβα. Εφαρμόστε το DECK SLU 701 εντός 5-24 ωρών.
- Ασταρωμένα / επικαλυμμένα μέταλλα: Καθαρίστε την επιφάνεια με CLN-01. Λειάνετε με 80-180, καθαρίστε και εφαρμόστε μία στρώση PRO-PRIME 902. Εφαρμόστε το DECK SLU 701 εντός 12-24 ωρών.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Σημειώσεις:

- Προσθέστε 6.5 λίτρα νερό για κάθε σακί,
- αναμίξτε μηχανικά μέχρι να ομογενοποιηθεί,
- αδειάστε στην επιφάνεια εφαρμογής.

Η ανάμειξη γίνεται μηχανικά χρησιμοποιώντας ηλεκτρικό τρυπάνι με αναδευτήρα ή άλλη συσκευή ανάμειξης. Συνίσταται να οργανώσετε την ροή των εργασιών ώστε να ελαχιστοποιεί ο χρόνος μεταξύ των παρτίδων. Ένας τρόπος γίνει αυτό είναι να έχετε δύο δοχεία ανάμειξης, έτσι ώστε η μία παρτίδα να είναι πάντα σε προετοιμασία ενώ η άλλη εφαρμόζεται. Επίσης, εάν η επιφάνεια που πρόκειται να καλυφθεί είναι μεγάλη, μπορείτε την χωρίσετε σε πιο διαχειρίσιμα τμήματα προσθέτοντας οδηγούς.

Προσθέστε ακριβώς 6,5 λίτρα νερό ανά σακί στο δοχείο ανάμειξης και, κατόπιν, αδειάστε τα σακιά. Εάν δεν προετοιμάζετε ολόκληρα σακιά, χρησιμοποιήστε ζυγαριά για να υπολογίσετε το 26% που απαιτείται σε νερό. Αναμείξτε καλά μέχρι να γίνει ομοιόμορφο, φροντίζοντας να μην παραμείνει ξηρό υλικό στα πλάγια, στον πάτο και στις άκρες του δοχείου. Αδειάστε το μείγμα στην επιφάνεια ξεκινώντας από τις πιο απομακρυσμένες άκρες της περιοχής εφαρμογής. Το υλικό ρέει μόνο του. Χρησιμοποιήστε φαρδιά σπάτουλα, ίσια ή οδοντωτή, για να το κατευθύνετε και να ελέγξετε το βάθος όπως απαιτείται.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σακιά 25 kg.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ & ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Δώδεκα μήνες από την ημερομηνία παραγωγής στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία. Κατά την αποθήκευση, να μην εκτίθεται σε υπερβολική ζέστη και υψηλά επίπεδα υγρασίας.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ



Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας. Να αποφεύγεται η φυσική επαφή με το μη πολυμερισμένο υλικό.

Οι πληροφορίες οι οποίες εμπεριέχονται στο παρόν Τεχνικό Φυλλάδιο παρέχονται για χρήση ως κατευθυντήρια γραμμή μόνο. Δεν αποτελούν εγγύηση κανενός είδους. Καμία από τις πληροφορίες, οδηγίες και προδιαγραφές, που δημοσιεύονται από τη Navic, γραπτώς ή με οποιαδήποτε άλλη μορφή, δεν μπορούν να θεωρηθούν ως δέσμευση με οποιονδήποτε τρόπο ή προς οποιονδήποτε τρίτο, ούτε απαλλάσσουν τον ενδιαφερόμενο από την υποβολή του προϊόντος σε επαρκή εξέταση της καταλληλότητά του. Σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να θεωρηθεί η εταιρεία Navic υπεύθυνη για οποιαδήποτε ζημιά οποιασδήποτε φύσης η οποία προκύπτει από τη χρήση των προϊόντων της ή των πληροφοριών που αφορούν στα προϊόντα της. Η Navic διατηρεί το δικαίωμα να αλλάξει ανά πάσα στιγμή τις ιδιότητες των προϊόντων της. Ανατρέξτε στην πιο πρόσφατη έκδοση του Τεχνικού Φυλλαδίου που διατίθεται στον ιστότοπο navic-chemicals.com.