

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Σημειώσεις:

- Επίστρωση ενός συστατικού,
- αντιολίσθηση μέσω δημιουργίας ρελιέφ,
- εύκολη εφαρμογή,
- ομοιομορφία αποτελέσματος.

Το **PRO-DECK 201** είναι πολυουρεθάνη ενός συστατικού για δημιουργία επίστρωσης με αντιολισθητική υφή σε καταστρώματα σκαφών αναψυχής. Είναι απλό στην εφαρμογή του και αφήνει ομοιόμορφο προφίλ.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Εφαρμόζεται με ρολό mohair.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

- Πολυουρεθάνη ενός συστατικού,
- αντιολίσθηση μέσω δημιουργίας ρελιέφ,
- εύκαμπτη,
- γυαλιστερό αποτέλεσμα, καθαρίζεται εύκολα,
- ανθεκτικό σε UV,
- επισκευάζεται τοπικά,
- για ερασιτεχνικά σκάφη.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

PRO-DECK 201: Ιδιότητες υλικού	
Ειδικό βάρος <i>ISO 2811, κατά προσέγγιση, kg/lt</i>	1.3
Ιξώδες (Brookfield) <i>@ 25 °C, ASTM D2196-86, κατά προσέγγιση, cP</i>	30,000
Περιεκτικότητα στερεών <i>Εσωτερική, κατά προσέγγιση, %</i>	90

PRO-DECK 201: Ιδιότητες τελικής επιστρώσης	
Σκληρότητα <i>Shore A, ISO R868</i>	90
Ελαστικότητα <i>@ 23 °C, ASTM D412, κατά προσέγγιση, %</i>	100
QUV έλεγχος επιταχυνόμενης γήρανσης <i>(4hr UV, @ 60 °C UVB, 4hr COND @ 50 °C), 2,000 hours, ASTM G53</i>	Πέρασε
Διαπερατότητα υδρατμών <i>ASTM E96 (water method), gr/m2.h</i>	0.8
Θερμοκρασία λειτουργίας °C	-40 έως 80
Θερμική αντοχή <i>100 μέρες @ 80 °C, EOTA TR011</i>	Πέρασε
Μέγιστη στιγμιαία θερμοκρασία (shock) <i>Εσωτερική, °C</i>	200

ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ

Το PRO-DECK 201 προσφέρει σχετικά μεγαλύτερο χρόνο εργασιμότητας και «open boundary». Ως αποτέλεσμα, ο χρήστης έχει περισσότερο χρόνο στην διάθεση του για να απλώσει το υλικό στην επιφάνεια, να τελειοποιήσει το ρελιέφ και να δημιουργήσει ομοιόμορφη συνέχεια με τα προηγούμενα και επόμενα κομμάτια.

PRO-DECK 201: Ταχύτητα σκλήρυνσης			
	10 °C	20 °C	30 °C
Χρόνος εργασιμότητας / «open boundary», λεπτά	5	4	3
Ελάχιστος χρόνος επαναβαφής, ώρες	5	4	3
Ελάχιστος χρόνος κυκλοφορίας, ώρες	48	36	24

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Σημειώσεις:

- 230 ml/m² ανά χέρι,
- 460 ml/m² για 2 χέρια.

Η κατανάλωση του PRO-DECK 201 είναι 230 ml/m² ανά χέρι. Για βέλτιστο αποτέλεσμα προτείνονται 2 χέρια.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Σημειώσεις:

- Οριοθετήστε την επιφάνεια εφαρμογής με ταινία,
- λειάνετε με έως #180,
- καθαρίστε,
- προσθέστε 2^ο σετ ταινίες αν εφαρμόσετε 2 χέρια.

Οριοθετήστε την επιφάνεια εφαρμογής με φαρδιά ταινία. Λειάνετε το υπόστρωμα με #80-180. Στη συνέχεια καθαρίστε με πεπιεσμένο αέρα / στεγνό ύφασμα / PRO-CLEAN X. Αντικαταστήστε όποιες ταινίες έχουν αλλοιωθεί. Αν εφαρμόσετε 2 χέρια, τότε προσθέστε δεύτερο σετ ταινίες, πιο στενό, ευθυγραμμίζοντας στα εσωτερικά όρια του πρώτου, ώστε να αφαιρέσετε ένα σετ μετά από κάθε χέρι. Εάν στα όρια υπάρχουν εξαρτήματα ή κάθετες επιφάνειες, προστατέψτε τα με ταινία.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Σημειώσεις:

- Αστάρωμα με 1 λεπτή στρώση PRO-PRIME 951,
- μόλις φτάσει το στάδιο στεγνής αφής (touch dry), εφαρμόζεται το PRO-DECK 201,
- αφαιρέστε ταινίες μέσα σε 1 ώρα.

ΒΗΜΑ 1: ΑΣΤΑΡΙ

Εφαρμόστε μία πολύ λεπτή στρώση PRO-PRIME 951 με αφρώδες ρολό.

Προχωρήστε στο βήμα 2 μόλις το PRO-PRIME 951 μπει στο στάδιο στεγνής αφής και εντός 24 ωρών.

Εργαλεία και εξοπλισμός καθαρίζονται με νερό.

ΒΗΜΑ 2: ΕΦΑΡΜΟΓΗ PRO-DECK 201

Για αρχική εφαρμογή σε κατάστρωμα, προτείνονται 2 χέρια PRO-DECK 201 για καλύτερη καλυπτικότητα και δημιουργία πιο αποτελεσματικού αντιολισθητικού ρελιέφ. Οι οδηγίες που ακολουθούν ισχύουν για κάθε χέρι.

Τοποθετείστε μικρή ποσότητα του υλικού στην επιφάνεια εφαρμογής και απλώστε με σπάτουλα. Ξεκινήστε αμέσως να απλώνετε με το ρολό προς διάφορες κατευθύνσεις ώστε να επιτύχετε ομοιόμορφο πάχος και κάλυψη. Αρχικά θα παρατηρήσετε σε κάποια κομμάτια παχιές λωρίδες υλικού (σημαίνει υπερεπάρκεια

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

υλικού) και σε άλλα ελλειπή κάλυψη (δεν υπάρχει αρκετό υλικό). Ρολάρετε το υλικό από το πρώτο στο δεύτερο μέχρι να επιτευχθεί ομοιομορφία. Ρολάρετε μέχρι και πάνω στην ταινία ώστε να έχετε ομοιόμορφο πάχος μέχρι τα όρια (γι' αυτό προτείνουμε φαρδιά ταινία).

Μόλις επιτευχθεί ομοιόμορφη κάλυψη στο κομμάτι που δουλεύετε, συνεχίστε το ρολάρισμα για να τελειοποιήσετε το αντιολισθητικό ρελιέφ. Για καλύτερο αποτέλεσμα, ρολάρετε με σταθερή ταχύτητα και ελαφρά πίεση. Μέσα σε λίγα λεπτά, αν όχι δευτερόλεπτα, το ρολό αρχίζει και γίνεται πιο 'βαρύ' και το ρελιέφ πιο πυκνό και έντονο. Θα δείτε ότι οι κορυφές θα εμφανίζονται αρχικά μυτερές αλλά σταδιακά θα κατακάθονται και θα στρογγυλοποιούνται. Όμως, μετά από ένα σημείο, οι μύτες σταθεροποιούνται. Προτείνεται να ολοκληρώσετε το ρολάρισμα πριν φτάσετε αυτό το σημείο. Το 'μυτερό' ρελιέφ, εκτός του ότι θα είναι ανομοιόμορφο, δεν θα κρατήσει, οι μύτες θα είναι εύθραυστες. Σας συνιστούμε να κάνετε κάποια τεστ σε χαρτόνι ώστε να εξοικειωθείτε με το πότε πρέπει να σταματήσετε το ρολάρισμα.

Με το που φτάσετε το ρελιέφ σε ικανοποιητικό επίπεδο, επαναλάβετε τα παραπάνω στο επόμενο κομμάτι.

Σημειώσεις:

- Για όλα τα κομμάτια, προτείνουμε τα τελευταία περάσματα με το ρολό να είναι πάντα προς την ίδια κατεύθυνση (συνήθως προς την πρύμνη) ώστε να υπάρχει αισθητική ομοιομορφία.
- Οι ταινίες πρέπει να αφαιρούνται από κάθε κομμάτι εντός μίας ώρας.
- Θα χρειαστεί να αλλάζετε ρολό κάθε 2-4 κομμάτια καθώς αυτά θα φτάνουν σε κορεσμό. Μπορούν να καθαριστούν με PRO-CLEAN X. Εάν επαναχρησιμοποιηθούν, θα πρέπει να έχουν στεγνώσει πρώτα.

ΕΠΙΣΚΕΥΗ

Για να επισκευάσετε μία φθαρμένη περιοχή, χρησιμοποιήστε λειαντικό Scotch Brite για να καθαρίσετε και να 'αγριέψετε' την επιφάνεια. Πλύντε καλά και αφήστε να στεγνώσει. Οριοθετήστε την επιφάνεια με ταινία και εφαρμόστε μία στρώση σύμφωνα με τις οδηγίες παραπάνω.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Πλύνετε ρολά και υπόλοιπο εξοπλισμό με PRO-CLEAN X.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

750 ml.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ & ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία. Οι ιδανικές συνθήκες αποθήκευσης είναι 10-30 °C και μέχρι 55% υγρασία.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Να εφαρμόζεται σε χώρους με επαρκή εξαερισμό. Να τηρούνται οι κανόνες ασφαλείας και η χρήση προστατευτικής ένδυσης.

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.