

# NAVILAC

## ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ



### Περιγραφή προϊόντος

Το **NAVILAC** είναι χρώμα για τη βαφή των εξάλλων σκαφών, αλκυδικής βάσεως.

### Συνιστώμενες χρήσεις

Έξαλλα ξύλινων και μεταλλικών σκαφών.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

<b>Πυκνότητα:</b> 1.32±0.03 gr/ml	(ΕΛΟΤ EN ISO 2811.01, 20°C)
<b>Ιξώδες:</b> 72±5 KU	(ASTM D 562)
<b>Στερεά κ.β.:</b> 66±3%	(ΕΛΟΤ EN ISO 3251)
<b>Σημείο ανάφλεξης:</b> 40±4°C	(ΕΛΟΤ EN ISO 1523)

### Απόχρωση

Λευκό.

### Ποιοτικά χαρακτηριστικά

<b>Στιλπνότητα 60°:</b> 45±5	(ΕΛΟΤ EN ISO 2813)
<b>Πρόσφυση (Cross Cutting σε μέταλλο):</b> 3-4	(ΕΛΟΤ EN ISO 2409)
<b>Σκληρότητα (König):</b> 30±10 sec, μετά από 7 ημέρες	(ΕΛΟΤ EN ISO 1522)
<b>Εξέλαση (Erichsem/mm):</b> 4.5-5.0	(ΕΛΟΤ EN ISO 1520)
<b>Δοκιμή Πίπτοντος Βάρους:</b> in/out 32/8 inch/pounds	(ΕΛΟΤ EN ISO 6272)
<b>Δοκιμή πρόσφυσης (knife test):</b> OK	(FST 141-6304)
<b>Δοκιμή ελαστικότητας:</b> OK	(FST 141-6221)
<b>Αντοχή σε νερό:</b> OK	(FST 141-6011)

### Απόδοση

**Πάχος ξηρού φιλμ:** 30±5 μm.  
**Απόδοση:** 9±0.5 m<sup>2</sup>/Lt, για πλήρη κάλυψη.

### Οδηγίες εφαρμογής

Οι επιφάνειες καθαρίζονται από σκουριές σαθρά, λάδια, σκόνες κ.λπ. Οι ξύλινες επιφάνειες στοκάρονται και γυαλοχαρτίζονται. Στη συνέχεια ασταρώνονται με **VELATURA** ή το ίδιο το **NAVILAC** αραιωμένο. Οι μεταλλικές επιφάνειες ασταρώνονται με το κατάλληλο αντισκωριακό αστάρι **REDOX**, **GRIDOX**, **PRIMETAL**.

**Μέθοδος βαφής:** Πινέλο, ρολό και πιστόλι.

**Διαλυτικό αραιώσης:** Για βαφή με πινέλο, ρολό: Έως 10% κ.ό. με Διαλυτικό Πινέλου ΧΡΩΤΕΧ.

Για βαφή με πιστόλι: 10-15% κ.ό. με Διαλυτικό Πιστολιού ΧΡΩΤΕΧ.

Τα εργαλεία βαφής καθαρίζονται αμέσως μετά την εφαρμογή με το αντίστοιχο διαλυτικό.

### Χρόνοι στεγνώματος

**Στεγνό στην αφή:** < 2 ώρες (ASTM D 1640).

**Στεγνό:** < 8 ώρες.

Οι χρόνοι στεγνώματος και επαναβαφής επιμηκύνονται κάτω από συνθήκες χαμηλής θερμοκρασίας και αυξημένης σχετικής υγρασίας.

### Σύνθετες σύστημα βαφής

Οι μεταλλικές επιφάνειες προετοιμάζονται με αλκυδικό αστάρι (REDOX, GRIDOX, NEOMIN, κ.ά.) ενώ οι ξύλινες επιφάνειες προετοιμάζονται με στόκο και VELATURA.

*Άλλα συστήματα είναι δυνατόν να εφαρμοστούν, ανάλογα με το πεδίο χρήσης.*

---

### Συσκευασία

Συσκευάζεται σε δοχεία των 0.75 Lt.

---

### Αποθήκευση

1 έτος, εφόσον τα δοχεία παραμείνουν κλειστά και σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης.

---

### Υγιεινή και ασφάλεια

Παρακαλούμε εξετάστε τις οδηγίες προφύλαξης στην ετικέτα του δοχείου. Για λεπτομερείς οδηγίες για τους κινδύνους και την ασφάλεια κατά τη χρήση, αναφερθείτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

---

### Παρατηρήσεις

- Να αποφεύγεται η εφαρμογή του σε περιβάλλον με υψηλή υγρασία.
- Τα **NAVILAC** δεν εμπίπτει σε κάποια κατηγορία βάσει της Οδηγίας 2004/42/EK.

*Εκδόθηκε: Απρίλιος 2026  
Το παρόν αντικαθιστά κάθε προηγούμενο*

