



## SILICON

Βερνίκι εμποτισμού ξύλου.

7.8

Σελίδες: 3

113020.1.A.17



### Περιγραφή

Σιλικονούχο βερνίκι υψηλού εμποτισμού με ειδικά κερί, το οποίο προστατεύει το ξύλο από την υγρασία και απωθεί το νερό. Απορροφάται πλήρως από το ξύλο ενώ παράλληλα του επιτρέπει να αναπνέει και να αποβάλλει την υγρασία. Σε γερό ξύλο αποτρέπει το ξεφλούδισμα, ενώ περιέχει ειδικά πρόσθετα που εμποδίζουν την ανάπτυξη μούχλιν στο φιλμ του βερνικιού.

### Σκοπός Χρήσης

Βαφή καινούργιων ξύλινων επιφανειών.

### Χαρακτηριστικά Προϊόντος

- > Υψηλή διεισδυτικότητα.
- > Υψηλή απόδοση.
- > Προστασία από την υγρασία.
- > Επιτρέπει την αναπνοή του ξύλου.
- > Αντοχή στις αλλαγές των καιρικών συνθηκών.
- > Ευκολία στην εφαρμογή.

### Αποχρώσεις

Διατίθεται σε άχρωμο και στις δώδεκα έτοιμες παρακάτω αποχρώσεις του χρωματολογίου της Berling.



### Απόδοση

Θεωρητική απόδοση 6 - 8m<sup>2</sup>/lt.

### Προτεινόμενα συστήματα βαφής

Παιδιές και νέες επιφάνειες. / Προτεινόμενα πεδία εφαρμογής:

<b>Παιδιές βαμμένες επιφάνειες</b>	
Βερνικωμένες μη απορροφητικές επιφάνειες	<b>Το προϊόν δεν εφαρμόζεται σε ξύλινες επιφάνειες που δεν είναι απορροφητικές.</b>
<b>Προετοιμασία</b>	Σε περίπτωση που θέλουμε να το εφαρμόσουμε, απαιτείται η μηχανική αφαίρεση των βερνικιών με Διαβρωτικό της Berling, σπάτουλα και σφυρτόβούρτσα με ψιλό τρίχωμα. Εν συνεχεία τρίβουμε την επιφάνεια για να επιτύχουμε ενιαίο εμποτισμό του υλικού.

**Συσκευασία:**  
0,75lt / 2,5lt



**Βάσεις:**  
—



Αναδεύστε καλά πριν τη χρήση



**Απόδοση:**  
6 - 8m<sup>2</sup>/lt



**Χρόνος Στεγνώματος:**  
6 - 8 ώρες (επιφανειακά)



**Εφαρμογή:**  
Με ρολλό



**Εφαρμογή:**  
Με πινέλο



<b>Τελική Βαφή</b>	Εφαρμόζουμε το SILICON στην επιθυμητή απόχρωση. Για εσωτερική χρήση απαιτούνται 1-2 επιστρώσεις, ενώ για εξωτερική 2-3. Συνίσταται η εφαρμογή του υλικού με πινέλο για τον μέγιστο εμποτισμό. Εάν είναι επιθυμητό μπορεί να επαναβαφεί με ένα από τα βερνίκια: Ilma, Super Yacht Varnish, BEPNIKI Nature, σε δύο επιστρώσεις.
--------------------	---

<b>Νέες επιφάνειες</b>	
<b>Προετοιμασία</b>	Σε νέες επιφάνειες αφαιρείται η σκόνη, τα κομμάτια ξύλου κλπ. τρίβοντας με σιλικόχαρτο.
<b>Προστασία</b>	Για την προστασία της επιφάνειας από σαράκι, μύκητες, κυάνωση, μηλε κηλίδα και διάφορους μικροοργανισμούς εφαρμόζουμε μια έως δύο επιστρώσεις με το συντηρητικό ξύλου FUNGISTOP.
<b>Τελική Βαφή</b>	Εφαρμόζουμε το SILICON στην επιθυμητή απόχρωση, ακολουθώντας τη φορά των «νερών» του ξύλου. Για εσωτερική χρήση απαιτούνται 1-2 επιστρώσεις, ενώ για εξωτερική 2-3. Συνίσταται η εφαρμογή του υλικού με πινέλο για τον μέγιστο εμποτισμό. Εάν είναι επιθυμητό μπορεί να επαναβαφεί με ένα από τα βερνίκια: Ilma, Super Yacht Varnish, BEPNIKI Nature, σε δύο επιστρώσεις.

**Συσκευασία:**  
0,75lt / 2,5lt



**Βάσεις:**  
—



Αναδεύστε καλά πριν τη χρήση



**Απόδοση:**  
6 - 8m<sup>2</sup>/lt



**Χρόνος Στεγνώματος:**  
6 - 8 ώρες (επιφανειακά)



## Συνθήκες εφαρμογής

Η εφαρμογή πραγματοποιείται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος τουλάχιστον 10°C και σχετική υγρασία μικρότερη του 80%.

## Οδηγίες Εφαρμογής

Οι προς βαφή επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές και στεγνές χωρίς κεριά, λάδια κλπ. Εφαρμόζεται με ρολό ή πινέλο σε καινούρια άβαφα ξύλα. Για να επιτευχθεί καλή διεισδυτικότητα στο ξύλο το προϊόν επιστρώνεται κατά τη φορά των νερών του ξύλου. Για εσωτερική χρήση εφαρμόζονται 1 - 2 επιστρώσεις. Για εξωτερική χρήση εφαρμόζονται 2-3 επιστρώσεις. Το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση και δεν χρειάζεται αραιώση.

## Τεχνικά Χαρακτηριστικά

<b>Στερεά</b>	19% ± 1, αναλόγως την απόχρωση.
<b>Ειδικό βάρος</b>	0,83 ± 0,02gr/cm <sup>3</sup> (ISO 2811).
<b>Ιξώδες</b>	14 - 18 sec, 25°C (Flow cup 4 DIN 53211).
<b>Απόδοση</b>	6 - 8m <sup>2</sup> /lt, αναλόγως την απορροφητικότητα και το είδος της επιφάνειας.
<b>Διαλύτης</b>	White Spirit.
<b>Αραίωση</b>	Το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση και δε χρειάζεται αραιώση.
<b>Εφαρμογή</b>	Το προϊόν εφαρμόζεται με πινέλο ή ρολό.
<b>Χρόνος στεγνώματος</b>	Σε 6 - 8 ώρες. (Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία).
<b>Επαναβαφή</b>	Μετά την πάροδο 24 ωρών. (Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία).

**Εφαρμογή:**  
Με ρολό



**Εφαρμογή:**  
Με πινέλο



## ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ 2004/42/ΕΚ

ΦΑΣΗ II, Υποκατηγορία n, Συνδετικά αστάρια, Οριακή τιμή Π.Ο.Ε.= 750gr/lit,  
Μέγιστη τιμή Π.Ο.Ε.= 750gr/lit (έτοιμου προς χρήση προϊόντος).

### Αποθήκευση

Διατηρείστε τα δοχεία ερμητικά κλειστά και προστατέψτε από τον παγετό. Για μακροχρόνια αποθήκευση το προϊόν είναι καλύτερα να φυλάσσεται σε κλειστούς χώρους, προκειμένου να αποφεύγεται η έκθεση του σε πολύ χαμηλές ή υψηλές θερμοκρασίες καθώς και σε συνθήκες υψηλής υγρασίας.

### Οδηγίες προφύλαξης - Αποτροπή περιβαλλοντικών επιπτώσεων

Για θέματα ασφαλείας ζητήστε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος. Διαχειριστείτε τα υπολείμματα του προϊόντος και την συσκευασία ως επικίνδυνα απόβλητα, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

**Συσκευασία:**  
0,75lt / 2,5lt



**Βάσεις:**



Αναδεύστε  
καλά πριν τη  
χρήση



**Απόδοση:**  
6 - 8m<sup>2</sup>/lt



**Χρόνος  
Στεγνώματος:**  
6 - 8 ώρες (επιφανειακά)



**Εφαρμογή:**  
Με ρολλό



**Εφαρμογή:**  
Με πινέλο



Οι παραπάνω πληροφορίες είναι βασισμένες σε ελέγχους διαπιστευμένων εργαστηρίων και στην μακρόχρονη εμπειρία του επιστημονικού προσωπικού της εταιρείας. Η ποιότητα του προϊόντος είναι εγγυημένη από το λειτουργικό σύστημα της εταιρείας το οποίο είναι βασισμένο στις απαιτήσεις των προτύπων ISO 9001, ISO 14001 και του Κανονισμού EMAS. Ως παραγωγός δε φέρουμε καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημιές ή φθορές προκληθούν στην περίπτωση που το προϊόν δεν έχει χρησιμοποιηθεί για την κατάλληλη εφαρμογή και σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του.

Σελίδα 3 από 3  
113020/V1

**BERLING A.B.E.E.**  
**Βιομηχανία Χρωμάτων**

Οινόφυτα Βοιωτίας, Τ.Κ. 32011,  
τηλ.: +30 22620 31663, fax.: +30 22620 31293  
[www.berling.gr](http://www.berling.gr) / [info@berling.gr](mailto:info@berling.gr) / Γραμμή Εξυπηρέτησης 801 11 62222



Το χρώμα έχει Όνομα!