



# Hardol

**Τεχνικές Προδιαγραφές**  
 Ημερομηνία Έκδοσης: 11/06/2025  
 Αριθμός Έκδοσης: 5η

## Σκληρυντής βερνικοχρωμάτων και αλκυδικών χρωμάτων αυτοκινήτου



Το HARDOL είναι σκληρυντής για τα αλκυδικά χρώματα των σειρών ENAMEL και GLOSS FINISH SILICONE της VERNILAC. Η χρήση του HARDOL επιταχύνει το στέγνωμα, ενώ ταυτόχρονα προσδίδει μεγαλύτερη τελική σκληρότητα σε συντομότερο χρόνο. Το τελικό φιλμ - αποκτά αυξημένες μηχανικές και χημικές αντοχές, με αποτέλεσμα να παρουσιάζει μεγαλύτερη ανθεκτικότητα σε τριβή, χτυπήματα, διαλυτικά, καθαριστικά, χημικά, δυσμενείς καιρικές συνθήκες κλπ. Επίσης, η ζωντάνια της απόχρωσης και η γυαλάδα της διατηρούνται για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.

### Οδηγίες εφαρμογής

Προσθέστε στο χρώμα της σειράς ENAMEL ή GLOSS FINISH SILICONE 10-15% κατ' όγκο HARDOL, χωρίς επιπλέον αραίωση με διαλυτικό. Αναδεύστε καλά και εφαρμόστε το χρώμα, όπως θα το εφαρμόζατε χωρίς την προσθήκη σκληρυντή. Το μείγμα θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί εντός 16 ωρών. Μετά την πάροδο του χρόνου αυτού αρχίζει η διαδικασία πήξης του μείγματος (πολυμερισμού). Οι χρόνοι επαναβαφής μειώνονται στα 3/4 του χρόνου επαναβαφής του αντίστοιχου χρώματος χωρίς την προσθήκη σκληρυντή.

### Φυσικά / Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ιξώδες	22-23 sec (ISO 2431-CUP No3, 25°C)
Πυκνότητα	0,92 kg/lit (ISO 2811.01, 20°C)

### Αποχρώσεις

Διατίθεται σε διάφανο.

### Αποθήκευση

Η εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία διατηρείται για 12 μήνες σε σκιερό και δροσερό περιβάλλον, σε θερμοκρασίες από 5°C έως 40°C. Μετά την εφαρμογή σφραγίστε ερμητικά το δοχείο και αποθηκεύστε το σε κατάλληλες συνθήκες.

### Καθαρισμός εργαλείων

Για να διατηρούνται σε άριστη κατάσταση τα εργαλεία βαφής, πρέπει να καθαρίζονται επιμελώς μετά το τέλος των εργασιών με διαλυτικό ACETONE της VERNILAC.

### Πτητικές οργανικές ενώσεις (Π.Ο.Ε.)

Ο σκληρυντής HARDOL δεν χρησιμοποιείται μόνος του. Το προϊόν που προκύπτει μετά την ανάμειξή του με τα χρώματα ENAMEL και GLOSS FINISH SILICONE εμπίπτει στην [Κατηγορία Α.Ι.(Δ): Ειδικά επιχρίσματα δύο συστατικών, με οριακή τιμή Π.Ο.Ε.τα 500 g/l (2010)]. Το τελικό προϊόν, περιέχει κατά μέγιστο Π.Ο.Ε. 499 g/l.

### Συσκευασίες

Διάφανο	100 ml.	375 ml.
---------	---------	---------

### Οδηγίες ασφάλειας

Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση. Για αναλυτικές οδηγίες – προφυλάξεις συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος.  
 Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777.



Το σύνολο των πληροφοριών που αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές είναι αποτέλεσμα της επιστημονικής γνώσης του προσωπικού της εταιρείας και της πρακτικής εμπειρίας στην εφαρμογή του προϊόντος. Το παρόν έγγραφο δεν εκφράζει ούτε αποτελεί εγγύηση, καθώς η εταιρεία δεν μπορεί να ελέγξει, ούτε είναι υπεύθυνη, για τις συνθήκες και τον τρόπο εφαρμογής, την προσαρμογή και την επεξεργασία του προϊόντος κατά τη χρήση του από τον πελάτη. Ο πελάτης πρέπει να επιβεβαιώσει με δικά του μέσα ότι το προϊόν είναι κατάλληλο για την προοριζόμενη εφαρμογή. Η τρέχουσα έκδοση των τεχνικών προδιαγραφών καταργεί όλες τις προηγούμενες εκδόσεις για το συγκεκριμένο προϊόν.

