

# RUBBOL® WP 193

## 5278-700001-XXX

**sikkens**  
WOOD COATINGS



### Περιγραφή προϊόντος

Υδατοδιαλυτό, λευκό ψεκαζόμενο αστάρι και ενδιάμεση επίστρωση για κατασκευαστικά στοιχεία από ξύλο κωνοφόρων και σκληρή ξυλεία με μονωτική δράση κατά των εκχυλισμάτων της σκληρής ξυλείας που αλλοιώνουν το χρώμα της βαφής, εξωτερικά και εσωτερικά. - καλή διαβροχή των πόρων - υψηλή δυνατότητα πλήρωσης - άσημη - εύκολη λείανση

### Απόχρωση

Λευκό

### Είδος συνδετικής ουσίας

Συνδυασμός ακρυλικής - αλκυδικής ρητίνης

### Πιγμέντα

Διοξείδιο του Τιτανίου

### Πυκνότητα

περ. 1,27 kg/l

### Συσκευασία

5278-700001-200 - 20 l

5278-700001-650 - 120 l

### Επεξεργασία

Ψεκασμός Πάχος υγρής στρώσης: 1x 100 μμ έως 150 μμ κατά μέγιστο Βαφή, μόνο για κατασκευαστικά στοιχεία περιορισμένης ακρίβειας διαστάσεων

### Κατανάλωση

100 - 150 ml/m<sup>2</sup>, ανάλογα με το πάχος του υγρού στρώματος που εφαρμόζεται ανά επίστρωση χωρίς απώλειες από τον ψεκασμό. 60 - 80 ml/m<sup>2</sup>, στην εφαρμογή βαφής και ανάλογα με το είδος και την απορροφητικότητα του ξύλου (τις ακριβείς τιμές μπορείτε να τις υπολογίσετε με τη δοκιμαστική επίστρωση)

### Αραίωση

Ρυθμισμένη ώστε να είναι έτοιμη προς χρήση. Αν χρειαστεί με έως 5 % νερό.

### Θερμοκρασία επεξεργασίας

15 - 25 °C για υποστρώματα, αέρα και υλικά σε σχετική υγρασία αέρα περίπου 60 %

### Χρόνος στεγνώματος

Στέγνωμα σε:	Πρότυπες ατμοσφαιρικές συνθήκες εργασίας: 23°C / 50% σχετική υγρασία αέρα	Εξαναγκασμένη εφαρμογή στους 40°C
Χρώση επιφανειακά στεγνή	περίπου 30 λεπτά	περίπου 30 λεπτά
Δυνατότητα λείανσης	περίπου 4 - 6 ώρες	περίπου 1 - 2 ώρες
Δυνατότητα περαιτέρω κατεργασίας	περίπου 8 - 10 ώρες c	περίπου 2 - 3 ώρες

### Ξήρανση

Το στέγνωμα του υλικού εξαρτάται από το πάχος της στρώσης που εφαρμόστηκε και μπορεί να καθυστερήσει στα πλούσια σε εκχυλίσματα ξύλα, καθώς και με την υγρασία και το κρύο. Κατά το στέγνωμα να μεριμνάτε πάντα για επαρκή ρύθμιση της θερμοκρασίας και καλό αερισμό. Εάν οι συνθήκες στεγνώματος δε μπορούν να τηρηθούν οι ζημιές στην επίστρωση δε μπορούν να αποκλειστούν.

Προκεμένου να διασφαλιστεί ιδανική μονωτική δράση, θα πρέπει να τηρηθεί περίοδος στεγνώματος 8 ωρών!

### Καθαρισμός εργαλείων

Καθαρίστε με νερό αμέσως μετά τη χρήση, αν χρειαστεί προσθέτοντας κοινά οικιακά καθαριστικά του εμπορίου, ή με ST 830.

### Αποθήκευση

The minimum shelf life in the unopened original container is two years; Storage temperature +5 - +30 ° C. After expiry of the BBD, the product may still be processable, but the product properties may differ from "fresh" material. Started containers must be closed carefully! Store in a cool but frost-free place.

### Διάθεση

Μόνο τα δοχεία που έχουν αδειάσει εντελώς να δίνονται για ανακύλωση. Τα υπολείμματα υλικών να αποκομίζονται σύμφωνα με τις κατά τόπους διατάξεις. Ένας κωδικός κατάταξης απορριμάτων της ΕΕ γι' αυτά τα υλικά είναι ο εξής: 08 01 12

Τα προϊόντα της AkzoNobel Wood Coatings ατασκευάζονται αποκλειστικά για τους εργαζόμενους στον επαγγελματικό και βιομηχανικό τομέα, οι οποίοι διαθέτουν βασικές γνώσεις για τη διαχείριση και χρήση των χημικών/τεχνικών προϊόντων για τη μηχανική επιφανειών. Οι οδηγίες κατεργασίας που αναφέρονται στα ενημερωτικά έντυπα για τα προϊόντα μας και στις συντήρησης αυτές βασίζονται στις εμπειρίες μας και στις σειρές των πειραμάτων που διεάγουμε και σκοπό έχουν να διευκολύνουν και να υποστηρίζουν την εργασία των πελατών μας. Κάθε πιθανή απόκλιση από τις ιδιαίτερες συνθήκες εργασίας εναπόκειται στον τομέα ευθύνης των πελατών μας και μπορεί να επεδράσει στο (τελικό) αποτέλεσμα της εφαρμογής. Αυτό ωστόσο δεν απαλλάσσει τον πελάτη από την υποχρέωση του για έλεγχο του προϊόντος και της καταλληλότητά του για την επιφάνεια που πρόκειται να κατεργαστεί, κατό προτίμηση με μια δοκιμαστική κατεργασία. Σε κάθε ανισιότητή που αναφέρεται στην εφαρμογή, η εργασία πρέπει να γίνεται σε έναν από τους πελάτες της σειράς που διατίθεται στην ΕΕ. Η AkzoNobel δεν ευθύνεται για τη χρήση των προϊόντων της από τους πελάτες της σύμφωνα με τους Γενικούς Όρους Πωλήσεων και Παραδόσεων, στους οποίους ο πελάτης παραπέμπεται δια του παρόντος. Το εκάστοτε τρέχον τεχνικό φυλλάδιο μπορεί να βρεθεί στις σελίδες μας του Internet. Μετά τη νέα έκδοση, η ισχύς των τεχνικών φυλλαδίων που μέχρι εκείνη τη στιγμή άριταν. Τελευταία ενημέρωση: 2021-12-28 / 2

### ΕΜΕΑ HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorfer Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Γερμανία ● www.akzonobel.com/wood  
1/2  
AN\_204450\_060919

**AkzoNobel**

## RUBBOL® WP 193

**sikkens**  
WOOD COATINGS

### Φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας

Περισσότερα στοιχεία στο φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 91/155/EWG  
[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com) Φυλλάδια δεδομένων ασφαλείας για κατέβασμα

### Υποδείξεις ασφαλείας

Πριν από τη χρήση να διαβάζετε τη σήμανση και τις πληροφορίες για το προϊόν. Ακόμα και κατά την κατεργασία βερυτικών/επιχρισμάτων χαμηλού επιπέδου ρύπων θα πρέπει να τηρούνται τα συνήθη μέτρα προστασίας.

### Οδηγία VOC

Οριακή τιμή ΕΕ γι' αυτό το προϊόν (κατ. A/g): 50g/l (2007) / 30g/l (2010). Αυτό το προϊόν περιέχει έως 30 g/l VOC.

### Βασικοί κανόνες

Η υγρασία του ξύλου κατά τη χρήση των υλικών επίστρωσης Sikkens θα πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ 12 % και 15 %. Η επιλογή του ξύλου, η κατασκευή και τα εφαρμοσμένα πάχη στρώσης θα πρέπει να αντιστοιχούν στα τρέχοντα τεχνικά πρότυπα. Όλες οι οριζόντιες επιφάνειες πρέπει να λοξοτμηθούν κατά 15° και όλες οι ακμές να έχουν μια στρογγυλότητα ακτίνας τουλάχιστον 2 mm. Οι αρμοί και το ανοιχτό ξύλο από τη βάση του κορμού πρέπει να είναι σφραγισμένοι, ώστε να αποτρέπεται η διείσδυση του νερού στην κατασκευή. Το υπόστρωμα θα πρέπει να είναι στεγνό και απαλλαγμένο από σκόνη και λιπαρές ουσίες. Η επιλογή και η εφαρμογή της επίστρωσης και ιδιαίτερα της απόχρωσης, θα πρέπει να λαμβάνεται επίσης υπόψη. Οι επιστρώσεις σε σκούρα απόχρωση μπορούν εξωτερικά να προκαλέσουν αυξημένη επιφανειακή θερμοκρασία (έως 80 °C). Προκειμένου να διασφαλιστεί η πρόσφυση της επόμενης διάρθρωσης η επίστρωση δεν πρέπει να λειαίνεται. Για χρήση σε τεχνικές επαγγελματικές επιχειρήσεις Για χρήση αποκλειστικά σε προτεινόμενα εγκεκριμένα συστήματα επίστρωσης ξύλου Sikkens.

### Οδηγίες

Ο σχηματισμός της στρώσης που αναφέρεται εδώ είναι ενδεικτικός, είναι δυνατές και άλλες κατασκευές. Παρακαλούμε να λαμβάνετε υπόψη τα αντίστοιχα τεχνικά ενημερωτικά δελτία και να ζητάτε συμβουλές για το σύστημα από τους εξωτερικούς συνεργάτες της Sikkens Wood Coatings ή από το εργοστάσιο.

Σε ορισμένα είδη ξύλων ενδέχεται λόγω των φυσικών εκχυλισμάτων του ξύλου ενδέχεται να προκύψουν αλλαγές του χρωματισμού. Αυτά μπορούν να αποφευχθούν με τη χρήση μιας μονωτικής βασικής και ενδιάμεσης επίστρωσης.

Με τη χρήση του Rubbol WP 193 σε μεμονωμένες περιπτώσεις ενδέχεται να προκληθεί ρηγμάτωση στο λάρικα.

Όλες οι προσμείξεις που έρχονται σε επαφή με το σύστημα επίστρωσης (π.χ. στόκος, κολλητικές ταινίες, υλικά στεγανοποίησης, καθαριστικά κλπ.) οφείλουν γενικά να ελέγχονται από το χρήστη αναφορικά με τη συμβατότητά τους.

### Διάρθρωση

Εμποτισμός	Cetol WP 567 BPD
Αστάρωμα	Rubbol WP 194 Rubbol WP 193
Ενδιάμεση επίστρωση	Rubbol WM 270 Rubbol WP 193
Τελική επίστρωση	Rubbol WF 382 / WF 387 Rubbol WF 3300-03-20 , Rubbol WF 3301-03-20 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-xx

Τα προϊόντα της AkzoNobel Wood Coatings ατασκευάζονται αποκλειστικά για τους εργαζόμενους στον επαγγελματικό και βιομηχανικό τομέα, οι οποίοι διαθέτουν βασικές γνώσεις για τη διαχείριση και χρήση των χημικών/τεχνικών προϊόντων για τη μηχανική επιφανειών. Οι οδηγίες κατεργασίας που αναφέρονται στα ενημερωτικά έντυπα για τα προϊόντα μας θα πρέπει να εκλαμβάνονται ως συστάσεις, αλλά σε καμία περίπτωση ως εγγύηση. Οι συστάσεις αυτές βασίζονται στις εμπειρίες μας και στις σειρές των πειραμάτων που διεάγουμε και σκοπό έχουν να διευκολύνουν και να υποστηρίξουν την εργασία των πελατών μας. Κάθε πιθανή απόκλιση από τις ιδιαίτερες συνθήκες εργασίας εναπόκειται στον τομέα ευθύνης των πελατών μας και μπορεί να επδράσει στο (τελικό) αποτέλεσμα της εφαρμογής. Αυτό ωστόσο δεν απαλλάσσει τον πελάτη από την υποχρέωση του για έλεγχο του προϊόντος και της καταλληλότητάς του για την επιφάνεια που πρόκειται να κατεργαστεί, κατό προτίμηση με μια δοκιμαστική κατεργασία. Σε κάθε αμφισβήτηση αναφορικά με το χειρισμό, ή την κατεργασία του προϊόντος που αγοράστηκε, οι σύμβουλοί μας για θέματα υλικών, τεχνικών εφαρμογών και εργαστηρίων θα σας δώσουν τις ακριβέστερες απαντήσεις. Φυσικά, η AkzoNobel εγγύαται την άριστη ποιότητα των προϊόντων της σύμφωνα με τις αντίστοιχες προδιαγραφές του εκάστοτε προϊόντος, ωστόσο η ευθύνη για τη χρήση των προϊόντων που παραδίδονται ανήκει αποκλειστικά στον πελάτη. Εάν δε διασφαλίσουμε ρητά τις ειδικές ιδιότητες και την καταλληλότητα των προϊόντων για ένα συμβατικά ορισμένο σκοπό χρήσης, τότε η οποιαδήποτε τεχνική συμβούλη εφαρμογής, η εκπαίδευση, ακόμα κι αν γίνει με πλήρη επίγνωση, σε κάθε περίπτωση ένταση μη δεσμευτική και σε καμία περίπτωση δε συνιστά εγγύηση. Η AkzoNobel δεν ευθύνεται για τη χρήση των προϊόντων της από τους πελάτες της σύμφωνα με τους Γενικούς Όρους Πωλήσεων και Παραδόσεων, στους οποίους ο πελάτης παραπέμπεται δια του παρόντος. Το εκάστοτε τρέχον τεχνικό φυλλάδιο μπορεί να βρεθεί στις σελίδες μας του Internet. Μετά τη νέα έκδοση, η ισχύς των τεχνικών φυλλάδιων που μέχρι εκείνη τη στιγμή άριταν. Τελευταία ενημέρωση: 2021-12-28 / 2

### EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorfer Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Γερμανία ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)  
2/2  
AN\_204450\_060919

**AkzoNobel**