

RUBBOL® WP 1900-02 5278-722001-200

sikkens
WOOD COATINGS



Περιγραφή προϊόντος

Υδατοδιαλυτή, λευκή βασική και ενδιάμεση επίστρωση για κατασκευαστικά στοιχεία από ξύλα κωνοφόρων δέντρων και σκληρά ξυλεία με μονωτική δράση κατά των ξύλων που είναι πλούσια σε εκχυλίσματα, εξωτερικά και εσωτερικά. - καλές ιδιότητες ροής - δυνατότητα ρύθμισης της υγρασίας του ξύλου - καλή διαβροχή των πόρων - υψηλή δυνατότητα πλήρωσης

Απόχρωση

Λευκό

Είδος συνδετικής ουσίας

Συνδυασμός ακρυλικής - αλκυδικής ρητίνης

Πιγμέντα

Διοξειδίο του Τιτανίου

Πυκνότητα

περ. 1,17 kg/l

Συσκευασία

5278-722001-200 - 20 L
5278-722001-650 - 120 L
5278-722001-820 - 1000 L

Επεξεργασία

Εμβάπτιση, πλημμύρισμα Το ιξώδες της κατεργασίας είναι περίπου 12 δευτερόλεπτα σε δοχείο DIN των 4 mm ή περίπου 28 - 32 δευτερόλεπτα σε δοχείο ISO των 3 mm σε θερμοκρασία υλικού 20 °C.

Κατανάλωση

50 - 160 ml/m², ανάλογα με τη διαδικασία εφαρμογής, το είδος και την απορροφητική ικανότητα του ξύλου (τις ακριβείς τιμές μπορείτε να τις υπολογίσετε με τη δοκιμαστική επίστρωση)

Αραίωση

Η ρύθμιση του ιξώδους να γίνει με περ. 30 % 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 ώρες	περίπου 60 λεπτά
---------------------	----------------	------------------

Δυνατότητα περαιτέρω κατεργασίας	περίπου 4 - 6 ώρες	περίπου 1 - 2 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.

Καθαρισμός εργαλείων

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

Αποθήκευση

Η ελάχιστη διάρκεια ζωής (MHD) με κλειστή τη γνήσια συσκευασία ανέρχεται σε 2 χρόνια. Θερμοκρασία αποθήκευσης +5 - +30 °C. Μετά την παρέλευση του MHD το προϊόν μπορεί να παραμείνει ακόμα ικανό προς κατεργασία, ωστόσο οι ιδιότητες των προϊόντων διαφέρουν από το υλικό "του κουτιού". Για το λόγο αυτό ο χρήστης θα πρέπει να εφαρμόζει το υλικό επικάλυψης με ιδιαίτερη προσοχή.

Τα ανοιγμένα κουτιά να κλείνονται καλά! Να διατηρείται σε μέρος δροσερό, αλλά όχι παγωμένο.

Να καλύπτετε καλά το υλικό που βρίσκεται στη λεκάνη εμβάπτισης και να το ανακινείτε τακτικά.

Διάθεση

Μόνο τα δοχεία που έχουν αδειάσει εντελώς να δίνονται για ανακύκλωση. 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 ατσκευάζονται 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 διεξάγουμε και σκοπό έχουν να διευκολύνουν και να υποστηρίξουν την εργασία των πελατών μας. Κάθε πιθανή απόκλιση από τις ιδανικές συνθήκες εργασίας εναπόκειται στον τομέα ευθύνης των πελατών μας και μπορεί να επιδράσει στο (τελικό) αποτέλεσμα της εφαρμογής. Αυτό ωστόσο δεν απαλλάσσει τον πελάτη από την υποχρέωσή του για έλεγχο του προϊόντος και της καταλληλότητάς του για την επιφάνεια που πρόκειται να κατεργαστεί, κατά 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 εργασιών θα σας δώσουν τις ακριβέστερες απαντήσεις. Φυσικά, η AkzoNobel εγγυάται 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 συμβουλή εφαρμογής, ή εκπαίδευση, ακόμα κι αν γίνει με πλήρη επίγνωση, σε κάθε περίπτωση είναι 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 φυλλαδίων που μέχρι εκείνη τη στιγμή αίρεται. Τελευταία ενημέρωση: 2022-04-27 / 3

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Γερμανία ● www.akzonobel.com/wood

1/2

AN_204450_060919

AkzoNobel

Φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας

Περισσότερα στοιχεία στο φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 91/155/EWG 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 βερνικιών/επιχρισμάτων χαμηλού επιπέδου ρύπων θα πρέπει να τηρούνται τα συνήθη μέτρα προστασίας.

Το υγρό δεν επιτρέπεται να φτάσει μέχρι το υδάτινο περιβάλλον. Θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης και μόνο στους επιτρεπόμενους τομείς εφαρμογής. Η κατάχρηση μπορεί να προκαλέσει βλάβες στην υγεία και στο περιβάλλον.

Δεξαμενή εμφάνισης και υδροσταμιευτήρας: Στις μεταλλικές λεκάνες συστήνουμε αποκλειστικά τη χρήση ανοξειδωτων χαλύβδινων ελασμάτων, π.χ. V2A, διαφορετικά υπάρχει ο κίνδυνος διάβρωσης.

Οδηγία VOC

Οριακή τιμή ΕΕ γι' αυτό το προϊόν (κατ. Α/ε): 150 g/l (2007)/130 g/l (2010). Αυτό το προϊόν περιέχει έως 40 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 λοξομηθούν 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.

Η ενδιάμεση λείανση μπορεί να γίνεται μετά από την επόμενη επίστρωση. 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.

Κατά του σχηματισμού αφρού κατά την κατεργασία μπορεί να χρησιμοποιηθεί ο αντιαφριστικός παράγοντας WV 888. Για τη δοσολογία παρακαλούμε να λάβετε υπόψη το αντίστοιχο τεχνικό ενημερωτικό δελτίο.

Διάρθρωση

Εμποτισμός	Cetol WP 567 BPD
Αστάρωμα	Rubbol WP 1900-02
Ενδιάμεση επίστρωση	Rubbol WF 3300-03-20 , Rubbol WF 3301-03-20 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-xx Rubbol WP 1900-02
Τελική επίστρωση	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 ατσακευάζονται 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 διεξάγουμε και σκοπό έχουν να διευκολύνουν και να υποστηρίξουν την εργασία των πελατών μας. Κάθε πιθανή απόκλιση από τις ιδανικές συνθήκες εργασίας εναπόκειται στον τομέα ευθύνης των πελατών μας και μπορεί να επιδράσει στο (τελικό) αποτέλεσμα της εφαρμογής. Αυτό ωστόσο δεν απαλλάσσει τον πελάτη από την υποχρέωσή του για έλεγχο του προϊόντος και της καταλληλότητάς του για την επιφάνεια που πρόκειται να κατεργαστεί, κατά 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 εργασιών θα σας δώσουν τις ακριβέστερες απαντήσεις. Φυσικά, η AkzoNobel εγγυάται 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 συμβουλή εφαρμογής, ή εκπαίδευση, ακόμα κι αν γίνει με πλήρη επίγνωση, σε κάθε περίπτωση είναι 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 φυλλαδίων που μέχρι εκείνη τη στιγμή αίρεται. Τελευταία ενημέρωση: 2022-04-27 / 3