

RUBBOL® WP 151 5278-711001-XXX

sikkens
WOOD COATINGS



Περιγραφή προϊόντος	Χρόνος στεγνώματος		
Υδατοδιαλυτό, λευκό αστάρι 2K-PU για ξύλινα κατασκευαστικά στοιχεία εξωτερικά και εσωτερικά. Κατάλληλο ειδικά για πόρτες σπιτιών, MDF / HDF και παράθυρα από είδη ξύλου που αλλάζουν χρώμα, όπως π.χ. πεύκο, λάρικας και η σκληρά ξυλεία. - καλή διαβροχή των πόρων - υψηλή δυνατότητα πλήρωσης - εύκολη λείανση - μονωτικές ιδιότητες	Στέγνωμα σε:	Πρότυπες ατμοσφαιρικές συνθήκες εργασίας: 23°C / 50% σχετική υγρασία αέρα	Εξαναγκασμένη εφαρμογή στους 40°C
	Χρώση επιφανειακά στεγνή	περίπου 2 ώρες	περίπου 45 λεπτά
	Δυνατότητα λείανσης	περίπου 6 ώρες	περίπου 2 - 3 ώρες
	Δυνατότητα περαιτέρω κατεργασίας	περίπου 4 - 8 ώρες	περίπου 1 - 2 ώρες
Απόχρωση			
Λευκή κρέμα			
Βαθμός γυαλάδας			
Ματ			
Είδος συνδετικής ουσίας	Ξήρανση		
Συνδυασμός ακρυλικών ενώσεων - Πολυουρεθάνης	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. Για μια καλή μόνωση και ανθεκτικότητα στο νερό συστήνεται θερμοκρασία στεγνώματος 25 - 30 °C. Η θερμοκρασία δε θα πρέπει να είναι μικρότερη από 20 °C. Με την εξαναγκασμένη ξήρανση στους 40 °C μετά από 1 ώρα περίπου μπορεί να γίνει περαιτέρω επεξεργασία. Μετά από ελάχιστο χρόνο στεγνώματος 4 έως 16 ωρών μπορεί να γίνει η ενδιάμεση επίστρωση χωρίς ενδιάμεση λείανση. Εφόσον αργότερα συνεχιστεί η επεξεργασία, π.χ. μετά το στέγνωμα όλη τη νύχτα, θα πρέπει να γίνει μια ενδιάμεση λείανση, ώστε να διασφαλιστεί η σωστή πρόσφυση.		
Πιγμέντα			
Διοξείδιο του Τιτανίου			
Πυκνότητα			
Περ. 1,20 kg/l			
Επεξεργασία			
Ψεκασμός Πάχος υγρής στρώσης: 1x 100 μm έως 150 μm κατά μέγιστο Σχέση ανάμειξης 5:1 (5 μέρη βερνικιού: 1 μέρος σκληρυντικού) Διάρκεια διατήρησης σε δοχείο: περ. 2 ώρες μετά την ανάμειξη			
Κατανάλωση			
100 - 150 ml/m2, ανάλογα με το πάχος του υγρού στρώματος που εφαρμόζεται ανά επίστρωση χωρίς απώλειες από τον ψεκασμό.			
Αραίωση	Καθαρισμός εργαλείων		
Ρυθμισμένη ώστε να είναι έτοιμη προς χρήση. Αν χρειαστεί με έως 5 % νερό.	Καθαρίστε με νερό αμέσως μετά τη χρήση, αν χρειαστεί προσθέτοντας κοινά οικιακά καθαριστικά του εμπορίου, ή με ST 830.		
Θερμοκρασία επεξεργασίας			
15 - 25 °C για υποστρώματα, αέρα και υλικά σε σχετική υγρασία αέρα περίπου 60 % Κατά το στέγνωμα της νύχτας θα πρέπει να γίνει ενδιάμεση λείανση πριν από την εφαρμογή της επόμενης στρώσης.			

Τα προϊόντα της AkzoNobel Wood Coatings ατσκοιζούνται 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 εργαστηρίων 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 διασφαλισουμε 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: 2020-05-12 / 2

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 στο προϊόν μπορεί να παραμένει 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. Οι ανοιχτές συσκευασίες θα πρέπει να κλείνονται καλά! Να διατηρείται σε μέρος δροσερό, αλλά όχι παγωμένο. Τα ανοιγμένα κουτιά να κλείνονται καλά! Να διατηρείται σε μέρος δροσερό, αλλά όχι παγωμένο. Τα ισοκυανικά σκληρυντικά είναι ευαίσθητα στην υγρασία. Παρακαλούμε να φυλάσσονται πάντα σε στεγανά κλεισμένα μεταλλικά δοχεία.

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

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.

Οδηγία VOC

Οριακή τιμή ΕΕ γι' αυτό το προϊόν (κατ. A/d): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010). Αυτό το προϊόν περιέχει έως 30 g/l VOC.

Βασικοί κανόνες

Η υγρασία του ξύλου κατά τη χρήση των υλικών επιστρώσης 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 επιστρώσης 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 επιστρώση δεν πρέπει να λειαίνεται. Για χρήση σε τεχνικές επαγγελματικές επιχειρήσεις Για χρήση αποκλειστικά σε προτεινόμενα εγκεκριμένα συστήματα επιστρώσης 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. Οι επιστρώσεις με υλικά Πολυουρεθάνης (PUR) λίγο πριν τη συνέχιση της κατεργασίας θα πρέπει να λειαίνονται και να αφαιρείται η σκόνη, προκειμένου να διασφαλιστεί καλύτερη ένωση.

Διάρθρωση

Εμποτισμός	Cetol WP 567 BPD
Αστάρωμα	Rubbol WP 151
Ενδιάμεση επιστρώση	Rubbol WM 270 Rubbol WF 3300-03-20 , Rubbol WF 3301-03-20 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-xx Rubbol WF 3500-03-xx Rubbol WF 373 , Rubbol WF 375 Rubbol WP 151
Τελική επιστρώση	Rubbol WF 3500-03-xx Rubbol WF 3300-03-20 , Rubbol WF 3301-03-20 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-xx Rubbol WF 373 , Rubbol WF 375

Σκληρυνση

WH 830

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 εργαστηρίων 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 διασφαλισουμε 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: 2020-05-12 / 2