

CETOL® WF 9810-46-25 5188-075251-XXX

sikkens
WOOD COATINGS



Περιγραφή προϊόντος

Υδατοδιαλυτή, διαφανής επίστρωση για κατατομημένα αυλακωτά ξύλα και περιορισμένα σταθερά, ή μη σταθερά ξύλινα εξαρτήματα σε σύστημα 1-στρώσης, εξωτερικά και εσωτερικά. - καλή διαφάνεια - ανθεκτική στην κακοκαιρία - Προστατεύει από ακτίνες UV (υπεριώδεις) - ελέγχθηκε σύμφωνα με το DIN EN 71 μέρος 3 „Ασφάλεια παιχνιδιών“

Απόχρωση

Διαφανείς αποχρώσεις π.χ. από τη συλλογή χρωματισμών Joinery Color Classics. Όλες οι αποχρώσεις των διαφανών επιστρώσεων μπορούν να αναμειγνύονται μεταξύ τους. Η οπτική απόδοση των επιμέρους αποχρώσεων των επιστρώσεων σε διάφορα υποστρώματα και σε διάφορα πάχη στρώσης είναι διαφορετική, γι' αυτό οι δοκιμαστικές επιστρώσεις θα πρέπει να εφαρμόζονται στο προς κατεργασία ξύλο. Οι αποχρώσεις μεσαίας, έως μεγάλης έντασης χρωστικών είναι πιο ανθεκτικές στις καιρικές συνθήκες, από ότι οι αποχρώσεις με λιγότερες χρωστικές. Οι άχρωμες επιστρώσεις δεν είναι κατάλληλες για εξωτερική εφαρμογή. Στα πλούσια σε εκχυλίσματα ξύλα, όπως π.χ. βελανιδιά, λάρικα, ή τροπική ξυλεία ενδέχεται να προκαλέσει αλλαγές στο χρώμα - οι οποίες επέρχονται εν μέρει κατά την έκθεση στην επίδραση των καιρικών συνθηκών.

Βαθμός γυαλάδας

Ματ σατινέ

Είδος συνδετικής ουσίας

Ακρυλική ένωση

Πιγμέντα

Φωτόάντοχες, ανθεκτικές στις καιρικές συνθήκες χρωστικές επιχρίσματα

Πυκνότητα

περ. 1,02 kg/l

Συσκευασία

5188-075251-010 - 1 L
5188-075251-030 - 2.5 L
5188-075251-100 - 10 L
5188-075251-200 - 20 L
5188-075251-650 - 120 L
5188-075251-820 - 1000 L

Επεξεργασία

Ψεκασμός, Vacumat σε σύστημα 2 στρώσεων Πάχος υγρής στρώσης: 1-2 x 100 μm έως 150 μm κατά μέγιστο Βαφή σε σύστημα 3 στρώσεων

Κατανάλωση

80 - 150 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

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 60 λεπτά	περίπου 30 λεπτά
Δυνατότητα λείανσης	περίπου 4 - 5 ώρες	περίπου 2 - 3 ώρες
Δυνατότητα περαιτέρω κατεργασίας	περίπου 4 - 5 ώρες	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.

Καθαρισμός εργαλείων

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

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: 2024-11-29 / 7

EMEA HQ

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

1/2

AN_204450_060919

AkzoNobel

AN_20450_060919

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 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 συνηθη μέτρα προστασίας.

Οδηγία VOC

Οριακή τιμή ΕΕ γι' αυτό το προϊόν (Κατ. Α/ε): 130 g/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 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 λειάνεται. 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.

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 τον χρήστη αναφορικά με τη συμβατότητά τους.

Κατά το σχηματισμού αφρού κατά την κατεργασία μπορεί να χρησιμοποιηθεί ο αντιαφριστικός παράγοντας WV 887. Για τη δοσολογία παρακαλούμε να λάβετε υπόψη το αντίστοιχο τεχνικό ενημερωτικό δελτίο. 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.

Δημιουργία συστήματος για ψεκασμό και κενό

Εμποτισμός	Cetol WP 567 BPD
Αστάρωμα	Cetol WF 9810-46-25
Τελική επίστρωση	Cetol WF 9810-46-25

Δημιουργία συστήματος για επίχριση

Εμποτισμός	Cetol WP 567 BPD
Αστάρωμα	Cetol WF 9810-46-25
Ενδιάμεση επίστρωση	Cetol WF 9810-46-25
Τελική επίστρωση	Cetol WF 9810-46-25

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: 2024-11-29 / 7