



Εμβάπτιση Εμβάπτισμός Βαφή Για παράθυρα Για πόρτες Για ξύλινα μέρη με μερικούς τυποποιημένες διαστάσεις



Για ξύλινα μέρη χωρίς τυποποιημένες διαστάσεις Ανακινήστε πριν από τη χρήση Διατηρήστε το προϊόν σε ηλιοστασάκι Καθαρισμός των εργαλείων με ST 825

Cetol SP 520

Είδος υλικού

Διαφανές αστάρι με διαλυτικό για ξύλινες κατασκευές από ξύλα πλατύφυλλων και κωνοφόρων δέντρων, εξωτερικά

Εφαρμογή

Το Cetol SP 520 χρησιμοποιείται για το αστάρισμα και τη χρωματική προεπεξεργασία όλων ξύλινων μερών από ξύλα πλατύφυλλων (σκληρά ξυλεία) και κωνοφόρων δέντρων. Ως βασική επίστρωση για τα συστήματα διαφανών επιστρώσεων της Sikkens.

Για χρήση σε επιχειρήσεις του τεχνικού τομέα.

Να μη χρησιμοποιείται σε ξύλα, τα οποία προβλέπεται να έρχονται σε άμεση επαφή με τρόφιμα.

Ιδιότητες

Αστάρι με καλή διαπεραστική ικανότητα, προστασία από την υπεριώδη ακτινοβολία, ρύθμιση της υγρασίας και ανθεκτική στις αντίξοες κλιματολογικές συνθήκες, με ομοιόμορφο επιφανειακό αποτέλεσμα.

Αποχρώσεις

Βλ. τη συνοπτική παρουσίαση προϊόντων και αποχρώσεων.

Κατά την επιλογή της απόχρωσης του χρώματος λάβετε υπόψη σας τον πίνακα ομάδων βαφής του ινστιτούτου τεχνικής παραθύρων, Ρόζενχάιμ. Όλες οι αποχρώσεις των χρωμάτων μπορούν να αναμειγνύονται μεταξύ τους. Το οπτικό αποτέλεσμα των επιμέρους αποχρώσεων στα διάφορα υποστρώματα είναι διαφορετικό, για το λόγο αυτό θα πρέπει να γίνεται πάντα μια δοκιμή στο ξύλο που πρόκειται να υποστεί την κατεργασία.

Οι πιο σκούρες στιλβωτικές αποχρώσεις είναι πιο ανθεκτικές στις δυσμενείς καιρικές συνθήκες απ' ό,τι οι ανοιχτόχρωμες.

Είδος συνδετικής ουσίας

Αλκυδική ρητίνη

Βάση χρωστικής

Χρωστικές (πιγμέντα) σταθερές έναντι του φωτός και ανθεκτικές στις αντίξοες κλιματολογικές συνθήκες.

Πυκνότητα (ειδ. βάρος)

Περίπου. 0,87 kg/l

Συσκευασία

20 l

Αποθήκευση

Ελάχιστη εγγυημένη διάρκεια συντήρησης: 1 έτος

Οι συσκευασίες που ανοίγονται να σφραγίζονται καλά!

Να φυλάσσεται σε μέρος δροσερό, αλλά μακριά από συνθήκες παγετού. Το υλικό που βρίσκεται σε λεκάνες εμβάπτισης να καλύπτεται καλά.

Απόρριψη-αποκομιδή

Μόνο οι συσκευασίες που έχουν εκκενωθεί εντελώς από υπολείμματα μπορούν να προωθούνται προς ανακύκλωση.

Οι συσκευασίες με υπολείμματα να απορρίπτονται σε σημείο συλλογής παλιών χρωμάτων, ή σύμφωνα με τη διάταξη με κωδικό 08 01 11 της ΕΕ περί απορριμμάτων.

Σήμανση κινδύνου

Σύμβολο κινδύνου: -

ADR: κλάση 3, III

Σημείο ανάφλεξης: περ. +60 °C

Μακριά από πηγές ανάφλεξης – Μην καπνίζετε. Ο ατμός/το αεροζόλ με το δέρμα, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό. Ζημιογόνο για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μακροπρόθεσμα μπορεί να έχει επιβλαβή αποτελέσματα για τους υδάτινους πόρους. Η κατ' επανάληψη επαφή μπορεί να οδηγήσει σε εύθραυστο, ή λεπιώδες δέρμα. Περιέχει 0,8g/100g Dichlofluanid (ISO), 2-butanone oxime. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργικές αντιδράσεις.

Οδηγία ΠΟΕ

Οριακή τιμή της ΕΕ για αυτό το προϊόν (κατ. Ahf): 750 g/l (2007) / 750 g/l (2010). Αυτό το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 675 g/l ΠΟΕ.

Προειδοποίηση

Το υγρό δεν επιτρέπεται να απορρίπτεται στους υδάτινους πόρους. Θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης και μόνο στους επιτρεπόμενους τομείς εφαρμογής. Η λανθασμένη χρήση και η κατάχρηση μπορούν να προκαλέσουν προβλήματα στην υγεία και στο περιβάλλον.

Κατεργασία

Βασικοί κανόνες

Η υγρασία του ξύλου με τη χρήση των υλικών επίστρωσης Sikkens πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ 12 % και 15 %.

Σύμφωνα με τις οδηγίες για επιστρώσεις παραθύρων, που εκδόθηκαν από την ομοσπονδιακή επιτροπή χρωμάτων και προστασίας κτιριακών εγκαταστάσεων (ενημερωτικό δελτίο αρ. 3/18), του VOB, μέρος C, DIN 18363 και τις εισηγήσεις του ινστιτούτου τεχνικής παραθύρων, Ρόζενχάιμ, οι ξύλινες κατασκευές στα κτίρια πριν από την τοποθέτηση θα πρέπει να επικαλύπτονται από όλες τις πλευρές με τουλάχιστον μια βασική και μια ενδιάμεση επίστρωση. (ελάχιστο πάχος στεγνής επίστρωσης: 30 μm).

Η επιλογή και η χρήση της επίστρωσης, και ειδικότερα της απόχρωσης, θα πρέπει επίσης να λαμβάνεται υπ' όψη. Το υπόστρωμα θα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από λιπαρές ουσίες και στεγνό. Οι σκούρες επιστρώσεις μπορούν να προκαλέσουν εξωτερικά σε αυξημένη επιφανειακή θερμοκρασία (έως 80 °C).

Η κατεργασία του Cetol SP 520 πραγματοποιείται με εμβάπτιση, εμποτισμό, ή βαφή.

Για να υπάρξει εγγύηση για την πρόσφυση της επόμενης επίστρωσης του συστήματος, το επίχρισμα δεν πρέπει να λειαίνεται.

Αραίωση

Αν είναι απαραίτητη, μπορεί να γίνεται με το μέσο αραίωσης ST 825* (σε ποσοστό έως 5%).

* Παρακαλούμε να λαμβάνετε υπόψη σας το αντίστοιχο τεχνικό ενημερωτικό δελτίο

Όλα τα στοιχεία που περιέχονται στο παρόν έντυπο και αφορούν στα προϊόντα μας δεν αποτελούν στοιχεία για τη σύσταση των εμπορευμάτων. Η σύσταση, η καταλληλότητα, η ποιότητα και η λειτουργία καθώς και ο σκοπός της χρήσης των εμπορευμάτων μας καθορίζεται αποκλειστικά από τις περιγραφές των προϊόντων που αντιστοιχούν στις εκάστοτε συμβάσεις πωλήσεων. Σε κάθε περίπτωση τυπικές αποκλίσεις επί του αντικείμενου θα θεωρούνται ως αποδεκτές, εφόσον δεν έχει συμφωνηθεί εγγράφως κάτι διαφορετικό. Όλα τα στοιχεία αντιστοιχούν στο τρέχον επίπεδο της τεχνολογίας. Σε ό,τι αφορά στα αναφερόμενα επιπλέον δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για την πληρότητα των στοιχείων, αναγράφονται ως πιθανά παραδείγματα. Λόγω του μεγάλου αριθμού υποστρωμάτων και των αντικειμενικών όρων ο αγοραστής/χρήστης δεν απαλλάσσεται από την υποχρέωσή του, να ελέγχει τα υλικά μας με δική του ευθύνη αναφορικά με την καταλληλότητά τους για τη σκοπούμενη χρήση τους κάτω από τις ενίοτε υφιστάμενες αντικειμενικές συνθήκες και να τα κατεργάζεται σύμφωνα με το επίπεδο της τρέχουσας τεχνολογίας. Κατά τα λοιπά, ισχύουν οι Γενικοί Όροι Πωλήσεων της εταιρείας μας. Οποιαδήποτε νέα έκδοση αντικαθιστά την παρούσα, η οποία σε αυτή την περίπτωση χάνει την ισχύ της.

Κατανάλωση

120 - 160 ml/m², ανάλογα με τη διαδικασία εφαρμογής, το είδος και την απορροφητικότητα του ξύλου (οι ακριβείς τιμές θα πρέπει να υπολογίζονται με τη δοκιμαστική επίστρωση)

Θερμοκρασία κατεργασίας

10-30 °C για υπόστρωμα, αέρα και υλικό

Χρόνοι στεγνώματος

Σε κανονικό κλίμα 23 °C/50 % R.L. DIN 50014

Επιφαν. στέγνωμα: μετά από 2 ώρες
Δυνατότητα λείανσης: μετά από περίπου 18 ώρες
Δυν/τα κατεργασίας: μετά από 24 ώρες αν είναι υδατ/τό
μετά από 24 ώρες αν περιέχει διαλυτικό

Το στέγνωμα της επίστρωσης εξαρτάται από το εφαρμοζόμενο πάχος του επιχρίσματος, το οποίο σε είδη ξύλου που παρουσιάζουν κατακράτηση συστατικών, καθώς και με δυσμενείς καιρικές συνθήκες υγρασίας και κρύου μπορεί να καθυστερήσει.

Κατά το στέγνωμα θα πρέπει να εξασφαλίσετε τις κατάλληλες συνθήκες κλιματισμού και αερισμού.

Καθαρισμός των εργαλείων

Με αραιωτικό ST 825* ή ελαφρά κηροζίνη

Διάρθρωση συστήματος

1. Ξύλινες σταθερές κατασκευές

Υλικό εμποτισμού κατά DIN 68800 μέρος 3

(ελεγθέν κατά EN 152.1, EN 113 και RAL)
Cetol SV 868*

Αστάρι

Cetol SP 520*

Ενδιάμεση επίστρωση

Cetol SF 705*

Cetol WF 950*

Cetol WF 955*

Cetol WF 970*

Τελική επίστρωση

Cetol SF 705*

Cetol WF 950*

Cetol WF 955*

Cetol WF 970*

2. Ξύλινες ημισταθερές και μη σταθερές κατασκευές

Ζητήστε τη συμβουλή για τα συστήματα μέσω του εξωτερικού συνεργάτη της Sikkens ή του εργοστασίου.

Παρατήρηση

Σε ειδικές περιπτώσεις παρακαλούμε να ζητάτε την παροχή συμβουλών επί των συστημάτων από τον εξωτερικό συνεργάτη της Sikkens ή από το εργοστάσιο.

* Παρακαλούμε να λαμβάνετε υπόψη σας το αντίστοιχο τεχνικό ενημερωτικό δελτίο