

## SolidoColor SC-T440-10-BW01



### Περιγραφή προϊόντος

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Περιγραφή | Σύστημα με χρωματιστό βερνίκι δύο συστατικών PU, με διαλυτικό, με καλή καλυπτική και πληρωτική ικανότητα σε βάση αλκυδίου. Σύστημα ανάμειξης χρωμάτων για την παραγωγή αμέτρητων αποχρώσεων σύμφωνα με τα Sikken, RAL, NCS κλπ. ή σύμφωνα με την ατομική υποβολή. |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Πεδίο εφαρμογής

|           |                                                                                                                          |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Περιγραφή | Σχεδόν όλα τα ξύλινα έπιπλα σε εσωτερικούς χώρους. Ιδανικό για βαφή με πληρωτικά της σειράς SolidoColor, ή QuantumColor. |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Δεδομένα προϊόντος

|                                                        |                 |
|--------------------------------------------------------|-----------------|
| Κωδικός προϊόντος                                      | SC-T440-10-BW01 |
| Μέγεθος δοχείου                                        | 20 kg<br>5 kg   |
| Ιξώδες κατά την παράδοση DIN 4 mm σε δευτερ.           | 75 ± 5          |
| Στερεά σωματίδια επί τοις % συμπακνωμένου βερνικιού    | 54.7 ± 1        |
| Στερεά σωματίδια επί τοις % συμπακνωμένου σκληρυντικού | 44.8 ± 1        |
| Ειδικό βάρος σε kg/l στους 20°C                        | 1.18 ± 1%       |
| Διάρκεια συντήρησης - Γνήσια συσκευασία κλειστή        | τουλάχισ. 2 έτη |

### Βαθμός λάμψης

|                   |                 |                     |
|-------------------|-----------------|---------------------|
| Αριθμός προϊόντος | Βαθμός γυαλάδας | DIN 67530 γωνία 60° |
| SC-T440-10-BW01   | ματ             | 10 ± 5              |

### Προετοιμασία των υποστρωμάτων

|  |                                                                           |                                                                                                                                                                                             |
|--|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Ανεπεξέργαστες ξύλινες επιφάνειες                                         | P120, P150, P180                                                                                                                                                                            |
|  | Εξωτερικό ξύλο / ξύλα πλούσια σε εκχυλίσματα Ξύλα, ή MDF σε υγρούς χώρους | Κατά τη βαφή με Solido S-IS130 και πληρωτικό από τη σειρά SolidoColor. Η κατά τη βαφή με το μονωτικό πληρωτικό QuantumColor QC-IP350. Τελική λείανση του πληρωτικού με κόκκωση P280 - P320. |
|  | Ανεπεξέργαστες ξύλινες επιφάνειες                                         | Η προεπεξεργασία με πληρωτικό της σειράς AqualitColor γίνεται μέχρι να προκύψει μια κλειστή, ομοιόμορφη επιφάνεια. Τελική λείανση του πληρωτικού με κόκκωση P280 - P320.                    |

### Επεξεργασία

|  |                                                                                                 |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Ανακινήστε καλά!                                                                                |
|  | Αναμείξτε και εφαρμόστε το προϊόν όπως περιγράφεται στο "προσθετικά σκληρυντικά και διαλυτικά". |

### Σκληρυντικό αραιωτικό προσθετικά

|  |                                                    |                                                                            |
|--|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
|  | Σκλήρυνση                                          | 50% HPU 6205 (310.70)                                                      |
|  | Αραίωση                                            | TPU 9302-M (910.17) κανονικό στέγνωμα<br>TPU 9303-S (910.73) αργό στέγνωμα |
|  | Χρόνος επεξεργασίας 20°C, 65% σχετική υγρασία αέρα | έως 3 ώρες                                                                 |

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 διεξαγάμε 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 διασφαλίσουμε ρητά τις ειδικές ιδιότητες και την καταλληλότητα των προϊόντων για ένα συμβατικό 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: 2021-08-27 / 3

#### EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH • Düsseldorf Str. 96 - 100 • 40721 Hilden • Γερμανία • [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

1/2

AN\_204450\_060919

## SolidoColor

| Εφαρμογή                                           |                                                                                   |                                                                                   |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                    |  |  |
| Πίεση ψεκασμού (bar)                               | 1.5-3.0                                                                           | 110-130                                                                           |
| Μέγεθος ακροφυσίων (mm)                            | 1.6-2.0                                                                           | 0.23-0.28                                                                         |
| Προσθήκη αραιωτικού (%)                            | 10-20                                                                             | 0-10                                                                              |
| Ιξώδες εφαρμογής DIN 4 mm (σε δευτερ.)             | 20-30                                                                             | 30-60                                                                             |
| Ποσότητα εφαρμογής ανά πέρασμα (g/m <sup>2</sup> ) | 120                                                                               | 120                                                                               |
| Απόδοση ανά πέρασμα (m <sup>2</sup> /l)            | 6-8                                                                               | 6-8                                                                               |

| Χρόνος στεγνώματος @ 20°C |              |
|---------------------------|--------------|
| Επιφανειακά στεγνή στρώση | από 15 λεπτά |
| Ξηρό στην αφή             | από 45 λεπτά |
| έτοιμο για μεταφορά       | από 12 ώρες  |
| Με δυνατότητα λείανσης    | από 2 ώρες   |

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 διεξαγάμε 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 διασφαλίσουμε ρητά τις ειδικές ιδιότητες και την καταλληλότητα των προϊόντων για ένα συμβατικό 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: 2021-08-27 / 3