

Adhex

ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ



Περιγραφή προϊόντος

Το **ADHEX** είναι ειδικό υπόστρωμα δύο συστατικών που χρησιμοποιείται σε μη σιδηρούχες επιφάνειες (αλουμίνιο, γαλβανιζέ λαμαρίνα, πλαστικοί σωλήνες). Μπορεί να εφαρμοστεί και σε σιδηρούχες επιφάνειες, αν κριθεί σκόπιμο. Εφαρμόζεται σε μία λεπτή στρώση και δημιουργεί άριστες συνθήκες πρόσφυσης για το σύστημα βαφής που ακολουθεί.

Συνιστώμενες χρήσεις

Χρησιμοποιείται σαν πρώτο στρώμα επί ελαφρών μετάλλων και σιδήρου.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ρητίνη: A: Polyvinyl butyral, B: Διάλυμα φωσφορικού οξέος

Πυκνότητα (A+B): 0.89±0.02 gr/ml (ΕΛΟΤ EN ISO 2811.01, 20°C)

Ιξώδες παραγωγής (A+B): 35±5 sec (DIN 53211/4 mm, 20°C)

Στερεά κ.β. (A+B): 19±1%

Σημείο ανάφλεξης: A: 8±2°C, B: 14±2°C (ΕΛΟΤ EN ISO 1523)

ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις): Το **ADHEX** ανήκει στην κατηγορία Β/γ Δ (Αστάρια φωσφάτωσης). Οριακή Τιμή ΠΟΕ: 780 g/l . Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 770 g/l.

Απόχρωση

Υποκίτρινη.

Ποιοτικά χαρακτηριστικά

Πρόσφυση (Cross Cut σε αλουμίνιο, γαλβανιζέ, σίδηρο): 0 (ΕΛΟΤ EN ISO 2409)

Απόδοση

Πάχος ξηρού φιλμ ανά στρώση: 10 μm.

Απόδοση: 10±1 m²/Lt.

Οδηγίες εφαρμογής

Εφαρμόζεται πάνω σε επιφάνειες απαλλαγμένες από λάδια, σκουριές, σκόνες, σαθρά και υγρασία. Το περιεχόμενο του δοχείου Α αναδεύεται καλά μέχρι να ομογενοποιηθεί πλήρως. Η ανάμιξη γίνεται με προσθήκη του Β συστατικού σε αναλογία 4Α:1Β κ.ό. υπό συνεχή ανάδευση.

Το **ADHEX** εφαρμόζεται σε μια λεπτή στρώση. Το τελικό πάχος ξηρού φιλμ δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 10 μm.

Μέθοδος βαφής: Πιστόλι.

Διαλυτικό αραιώσης: A-1100.

Ποσοστό αραιώσης: 40-60% κ.ό.

Τα εργαλεία βαφής καθαρίζονται αμέσως μετά την εφαρμογή με το κατάλληλο διαλυτικό, σαπουνάδα και νερό.

Χρόνοι στεγνώματος

Στεγνό: 30 λεπτά (ASTM D 1640).

Οι χρόνοι στεγνώματος και επαναβαφής επιμηκύνονται κάτω από συνθήκες χαμηλής θερμοκρασίας και αυξημένης σχετικής υγρασίας.

Σύνθετες σύστημα βαφής

Μετά την εφαρμογή του ADHEX μπορεί να εφαρμοστεί οποιοδήποτε σύστημα βαφής.

Άλλα συστήματα είναι δυνατόν να εφαρμοστούν, ανάλογα με το πεδίο χρήσης.

Συσκευασία

Το Α συστατικό συσκευάζεται σε δοχεία των 0.6 Lt και 3.6 Lt. Το Β συστατικό συσκευάζεται σε δοχεία των 0.150 Lt και 0.9 Lt.

Αποθήκευση

Τουλάχιστον 1 έτος, εφόσον τα δοχεία παραμείνουν κλειστά και σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης.

Υγιεινή και ασφάλεια

Παρακαλούμε εξετάστε τις οδηγίες προφύλαξης στην ετικέτα του δοχείου. Για λεπτομερείς οδηγίες για τους κινδύνους και την ασφάλεια κατά τη χρήση, αναφερθείτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Παρατηρήσεις

- Το ADHEX **δεν** είναι αντισκωριακό αστάρι.

*Εκδόθηκε: Σεπτέμβριος 2020
Το παρόν αντικαθιστά κάθε προηγούμενο*

