



Poliuretano Exteriores

Χρώμα πολυουρεθάνης
Εσωτερικής-εξωτερικής χρήσεως

Κωδικός 14_058
T/T 841

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Γυαλιστερό Χρώμα Πολυουρεθάνης 2-συστατικών. Σύνθεση περιεκτικότητας σε aliphatic-acrylate-isocyanate. Έχει άριστη ανθεκτικότητα στις ατμοσφαιρικές επιδράσεις σε ρυπογόνες και βιομηχανικές περιοχές και στη ναυτιλία. Επίσης, προσφέρει εξαιρετική αντίσταση στο κιτρίνισμα τη φθορά και την τριβή. Γυαλάδα μακράς διάρκειας.

ΤΟΜΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Τελικό στρώμα υψηλής ποιότητας για εσωτερική και εξωτερική χρήση σε άκρως επιθετικό περιβάλλον. Μπορεί να εφαρμοστεί σε ένα μεγάλο εύρος επιφανειών όπως ασφάλι, ξύλο, αλουμίνιο κτλ. Μπορεί να εφαρμοσθεί απευθείας σε πολυεστέρα ενισχυμένο με fiber glass.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Φινίρισμα	Γυαλιστερό.
Απόχρωση	Άσπρο, 100 αποχρώσεις από την βεντάλια βιομηχανικών χρωμάτων TITAN.
Πυκνότητα	1.00-1.40 kg/L Άσπρο, 1.00-1.30 kg/L υπόλοιπα χρώματα.
Στερεά όγκου	43%-52%
Σημείο ανάφλεξης	35°C Βάσης, 33°C Σκληρυντή..
Απόδοση:	11-14 τ.μ./λίτρο (30-35 microns).
Χρόνος στεγνώματος	4-5 ώρες
Διάρκεια ζωής μείγματος:	
Διάρκεια ζωής μείγματος	Διάρκεια ζωής μείγματος: 5 ώρες στους 23°C. (Όταν περάσει αυτό το χρονικό διάστημα, ακόμα κι αν φαίνεται σε καλή κατάσταση, πετάξτε το).
Αραίωση/ Καθ. εξοπλισμού	874 Diluyente Poliuretanos.
Συσκευασίες	750ml & 4L.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Αναλογία μείγματος (σε όγκο)	Βάση: 4 μέρη	Σκληρυντής:	1 μέρος
Εργαλεία εφαρμογής	Πινέλο	Ρολό	Πιστόλι
Αραίωση κατά προσέγγιση	5%	0-5%	10-15%
Διάμετρος στομίου			1,7mm
Πίεση στομίου			3-4atm
Συνιστώμενο πάχος	60-70 στεγνά microns (2 στρώσεις).		

Παρατηρήσεις:

Ανακατέψτε το προϊόν στο δοχείο. Οι επιφάνειες που πρόκειται να βαφτούν πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και σταθερές. Αναμείξτε 4 μέρη της βάσης με 1 μέρος του σκληρυντού. Περιμένετε 10-15 λεπτά προτού ξεκινήσετε την εφαρμογή του μείγματος.

Προετοιμασία επιφάνειας:

Νέες επιφάνειες: Ασάλι, σίδηρο, ξύλο, αλουμίνιο και μη-σιδηρούχα μέταλλα: Ασταρώστε με Αντισκουριακό αστάρι 831 ή Εποξικό Αστάρι 832. Σε περίπτωση μη-σιδηρούχου μετάλλου, μπορεί επίσης να εφαρμοσθεί μια στρώση 871 Phosphatizing Wash Primer.

Γαλβανιζέ σίδηρο: απομακρύνετε τις λιπαρές ουσίες και εφαρμόστε απευθείας μια στρώση. Επαναβαφή σύμφωνα με τις οδηγίες του παρόντος δελτίου τεχνικών προδιαγραφών. Αναλόγως με το είδος της γαλβανιζέ επιφάνειας, θα πρέπει να ανοιχθούν οι πόροι.

Πολυεστέρας: απομακρύνετε τις λιπαρές ουσίες με διαλυτικό 874 Titan και εφαρμόστε απευθείας 1 ή 2 στρώσεις.

Για άλλες επιφάνειες συμβουλευτείτε το τεχνικό τμήμα.

Ήδη βαμμένες επιφάνειες σε καλή κατάσταση: αν βάφετε ξανά σε επιφάνειες με καλή πρόσφυση, αφαιρέστε γράσα, έλαια και βρωμιά (με πιεστικό νερού ή διαλυτικό). Αφότου στεγνώσει η επιφάνεια, εφαρμόστε 1 ή 2 στρώσεις 841 Χρώμα Πολυουρεθάνης 2 συστ/κων TITAN.

Ήδη βαμμένες επιφάνειες σε κακή κατάσταση: Όταν επαναβάφετε επιφάνειες με σαθρά σημεία που έχουν σκουριά, αφαιρέστε τα πλήρως με τρίψιμο και βούρτσισμα. Κατόπιν επισκευάστε τοπικά με το κατάλληλο αστάρι και εφαρμόστε 1 ή 2 στρώσεις 841 Χρώμα Πολυουρεθάνης 2 συστ/κων TITAN.

- Μόλις ανοίξετε τον σκληρυντή, το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιηθεί άμεσα.
- Κατά την διαδικασία βαφής, οι ενώσεις πρέπει να βαφτούν με διαφορά 10 λεπτών το μέγιστο.
- Μην χρησιμοποιείτε εργαλεία που είναι νωπά (από νερό).
- Αν εφαρμόζετε όταν η θερμοκρασία είναι κάτω από 10°C ή πάνω από 30 °C, η απόδοση των χρωμάτων που αναφέρεται στο παρόν τεχνικό δελτίο μπορεί να αλλάξει.
- Στην πρώτη στρώση προκειμένου να εξασφαλίσετε μεγαλύτερη και καλύτερη γυαλάδα στο φινίρισμα, μην υπερβαίνετε τα 75 υγρά microns

Ημερομηνία έκδοσης: Ιανουάριος 2010

ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΠΕΥΘΥΝΘΕΙΤΕ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΛ. (+30) 210 9425425