



Industrial PU

Ντουκοχρώμα βιομηχανικής χρήσης

Ντουκόχρωμα αλκυδικών και πολυουρεθανικό ρητινών υψηλής ποιότητας με εξαιρετική στιλπνότητα και γρήγορο στέγνωμα. Ιδανικό για επιφάνειες όπου απαιτήσεις για μηχανικές αντοχές και σκληρότητας είναι υψηλές.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ



ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- ✓ Υψηλή στιλπνότητα και σκληρότητα
- ✓ Αντοχή στην UV ακτινοβολία
- ✓ Εύκολο στο άπλωμα
- ✓ Πολυουρεθανικό 1K

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ

- ✓ Μέταλλο

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Απόδοση	12-14m ² /lt ανά στρώση
Αραίωση	5% με Διαλυτικό Πιστολιού ή Διαλυτικό Νίτρου
Επιφανειακό στέγνωμα	1-2hr
Χρόνος επαναβαφής	16-18 hr
Απόχρωση	Διάφορες αποχρώσεις
Ιξώδες	1800 - 2500 mPa·s στους 23°C
Πυκνότητα	1.20 ± 0,02 gr/cm ³

(*) Ο ακριβής χρόνος εξαρτάται από τη θερμοκρασία και τη σχετική υγρασία που επικρατεί κατά τη διάρκεια της εφαρμογής και του στεγνώματος.



Προετοιμασία επιφάνειας

- Εφαρμόζεται σε στεγνές, καθαρές επιφάνειες απαλλαγμένες από υλικά τα οποία εμποδίζουν την πρόσφυση.
- Η επιτυχία της εφαρμογής εξαρτάται από την σωστή προετοιμασία του υποστρώματος και την σωστή εφαρμογή του υλικού.
- Αφαίρεση σιλικόνης ή λαδιών από τη επιφάνεια του μετάλλου με διαλυτικό.
- Ασταρώνεται η επιφάνεια σε μία ή δύο στρώσεις με αντισκωριακό αστάρι μετάλλων.



Εφαρμογή

- Όταν το αστάρι στεγνώσει εφαρμόζεται το ντουκόχρωμα INDUSTRIAL PU σε δύο στρώσεις.
- Για ρύθμιση της ρευστότητας μπορεί να αραιωθεί με προσθήκη Διαλυτικό Πιστολιού ή Διαλυτικό Νίτρου 5%.
- Για καλύτερη εργασιμότητα μπορεί να αραιωθεί
- Η δεύτερη στρώση θα πρέπει να γίνει αφού στεγνώσει η πρώτη.



Περιορισμοί

- Να μην εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες κάτω των 5°C ή άνω των 35°C
- Να μην εφαρμόζεται όταν η σχετική υγρασία είναι άνω του 80%.
- Υγρές επιφάνειες θα πρέπει να αφήνονται να στεγνώσουν καλά πριν από την εφαρμογή.



Καθαρισμός εργαλείων

Κατά τη διάρκεια της εργασίας διατηρείτε τα εργαλεία "υγρά" μέσα στο δοχείο ή στη σκάφη με το χρώμα. Στραγγίστε καλά το χρώμα από τα εργαλεία πίσω στο κουτί και καθαρίστε τα με Διαλυτικό Νίτρου.



Αποθήκευση

Έναν χρόνο σε κλειστό δοχείο και σε θερμοκρασία αποθήκευσης μεταξύ 5°C και 40°C.



Κατηγορία ΠΟΕ

Κατηγορία προϊόντος A/θ (Δ) 'Ειδικά επιχρίσματα ενός συστατικού' της Ευρωπαϊκής οδηγίας 2004/42/ΕΚ. Οριακή τιμή VOC κατηγορίας: 500gr/lt. Μέγιστη περιεκτικότητα VOC του έτοιμου προς χρήση προϊόντος είναι 499gr/lt.