

# **ΜΑΧΡΩ**

## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ**

### **PU ΜΕΤΑΛΛΩΝ Μ-210**

Πολυουρεθανική βαφή διαλύτου 2 συστατικών, κατάλληλη για την βαφή και προστασία των μεταλλικών επιφανειών. Χάρη στην ειδική του σύσταση δημιουργεί μιας μεγάλης αδιαπερατότητας επίστρωση εξουδετερώνοντας τους κύριους παράγοντες που δημιουργούν την διάβρωση των επιφανειών . Εφαρμόζεται σε μεταλλικές επιφάνειες εκεί όπου το ζητούμενο είναι η υψηλή προστασία και η εξαιρετική αντοχή στις καιρικές συνθήκες (μεταλλικές κατασκευές, βιομηχανικές εγκαταστάσεις, ναυτιλιακές εφαρμογές, αμαξώματα, γεωργικά μηχανήματα, κάγκελα, μεταλλικά έπιπλα κλπ).

Μπορεί να βαφεί απευθείας πάνω σε μεταλλικές επιφάνειες, αλλά σε περιπτώσεις όπου απαιτείται κάποια επιπρόσθετη αντισκωριακή προστασία, συνιστάται να βαφεί πάνω στο εποξειδικό υπόστρωμα διαλύτου της ΜΑΧΡΩ. Διατίθεται σε όλες τις αποχρώσεις RAL σε γυαλιστερό, σατινέ ή ματ.

#### **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

---

- Εξαιρετικές αντοχές στις καιρικές συνθήκες.
- Πολύ μεγάλη ελαστικότητα και σκληρότητα.
- Ισχυρή πρόσφυση πάνω στις μεταλλικές επιφάνειες.
- Πολύ μεγάλη αντοχή σε διάφορα χημικά , στα λάδια, στο νερό κλπ.
- Πολύ γρήγορο στέγνωμα.

#### **ΦΥΣΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**

---

**ΕΜΦΑΝΙΣΗ :** Γυαλιστερή, σατινέ ή ματ

**ΑΠΟΧΡΩΣΗ :** Όλες οι RAL αποχρώσεις

**ΑΠΟΔΟΣΗ :** 8-10 m<sup>2</sup>/Kg ανά στρώση για πάχος ξηρού φιλμ περίπου 35±5 μm.

**ΧΡΟΝΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ:** 1-2 ώρες ανάλογα με την θερμοκρασία και την υγρασία.

**ΕΠΑΝΑΒΑΦΗ:** 6-10 ώρες.

**ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΑΡΑΙΩΣΗΣ:** Όλα τα διαλυτικά πολυουρεθάνης της ΜΑΧΡΩ (ανάλογα με την θερμοκρασία εφαρμογής).

#### **ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

---

Η επιφάνεια που θέλουμε να βάψουμε πρέπει να είναι καθαρή από κάθε είδους ξένο σώμα (λάδια, σκουριές, σαθρά υλικά ,υπολείμματα παλαιών βαφών κλπ.). Εφαρμόζεται με πιστόλι αέρος ή airless, με ρολό ή με πινέλο.

Αναμίξτε τα 2 συστατικά μέχρι να ομογενοποιηθούν σε αναλογία 4 προς 1 κατά βάρος και στην συνέχεια αραιώστε το μίγμα ως ακολούθως:

**Για χρήση με ρολό ή πινέλο :** με διαλυτικό 5-10 % κατά βάρος.

**Για χρήση με πιστόλι :** με διαλυτικό πολυουρεθάνης 10-20 % κατά βάρος.

Στην συνέχεια αφήστε το μίγμα να ωριμάσει για 2-3 λεπτά και εφαρμόστε 1-2 στρώσεις σε κατάλληλα προετοιμασμένη επιφάνεια.

**ΠΡΟΣΟΧΗ :** Δημιουργήστε μόνο την απαραίτητη ποσότητα μίγματος.

**ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ αραιωμένου ΜΙΓΜΑΤΟΣ 2 συστατικών,** στους 25 °C : 15-30 λεπτά ώρες μέσα σε κλειστό δοχείο.

### **ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**

---

Εξασφαλίστε καλό εξαερισμό κατά τη διάρκεια εφαρμογής και του στεγνώματος. Χρησιμοποιείτε απαραίτητως κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας. Η επεξεργασία όπως τρίψιμο, καθαρισμός με φλόγα κλπ βαμμένων επιφανειών μπορεί να δημιουργήσει επικίνδυνη σκόνη και/ή αναθυμιάσεις.

### **ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

---

Τα εργαλεία καθαρίζονται με το διαλυτικό καθαρισμού της MAXPQ. Διαχειριστείτε τα εκπλύματα με βάση τους ισχύοντες κανονισμούς. Μην αδειάζετε τα υγρά πλύσης στον υδροφόρο ορίζοντα. Απαιτείται ειδικός χειρισμός των περισσευμάτων των χρωμάτων ώστε να μην απορρίπτονται με τα οικιακά απορρίμματα. Ζητήστε συμβουλές από την τοπική αυτοδιοίκηση για την διάθεση και αποκομιδή τους.

### **ΠΤΗΤΙΚΟΙ ΟΡΓΑΝΙΚΟΙ ΔΙΑΛΥΤΕΣ**

---

Το προϊόν ανήκει στην κατηγορία A/ I/ Δ : “ειδικά επιχρίσματα 2 συστατικών ” με οριακή τιμή ΠΟΕ 500 g/Lt. Το εν λόγω προϊόν περιέχει μέγιστη τιμή 499 g/Lt .

### **ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**

---

Διατηρείτε το προϊόν σε δροσερό και σκιερό χώρο σε θερμοκρασίες μεταξύ + 5 - 35 °C. Μην το εκθέτετε σε υψηλές καθώς και σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες. Μετά από την χρήση κλείστε ερμητικά το δοχείο .

*Στο παρόν τεχνικό φυλλάδιο όλες οι πληροφορίες και οι συστάσεις οι οποίες περιέχονται, παρέχονται με σκοπό την διευκόλυνση του χρήστη, δίνονται πάντοτε με καλή θέληση και βασίζονται στις γνώσεις και στην μακροχρόνια εμπειρία της εταιρίας. Σε κάθε περίπτωση συνιστάται ο χρήστης να εξετάζει της καταλληλότητα του προϊόντος για την εφαρμογή για την οποία προορίζεται το προϊόν. Σε περίπτωση ακαταλληλότητας του προϊόντος σε συγκεκριμένη εφαρμογή η εταιρία δεν φέρει καμία ευθύνη.*