

# **ΜΑΧΡΩ**

## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ**

### **PORCELAIN PAINT M-33**

#### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Διακοσμητικό συνθετικό χρώμα νερού, παρασκευασμένο με 100% ακρυλικές ρητίνες νέας τεχνολογίας, ειδικά σχεδιασμένο για την βαφή πλακιδίων τα οποία βρίσκονται μέσα σε χώρους ιδιαίτερα επιβαρυσμένους με υγρασία όπως μπάνια κουζίνες κλπ όπως και σε χώρους όπου επιβάλλονται αυξημένα μέτρα υγιεινής και ασφάλειας, όπως παιδικά δωμάτια, σχολικά και νοσοκομειακά κτίρια κλπ. Δεν περιέχει μόλυβδο, χρωμικά ή βαρέα μέταλλα. Κατάλληλο για εξωτερική και εσωτερική χρήση.

Διατίθεται σε γυαλιστερό ή σατινέ φινίρισμα. Χρωματίζεται με το σύστημα χρωματισμού **HARMONY DESIGN** της **ΜΑΧΡΩ** σε απεριόριστες αποχρώσεις.

#### **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

- Αναλλοίωτη λευκότητα και γυαλάδα στο πέρασμα του χρόνου.
- Εξαιρετική αντοχή στην υγρασία.
- Πολύ μεγάλες εξωτερικές αντοχές στις καιρικές συνθήκες.
- Δεν κιτρινίζει.
- Άριστη πρόσφυση σε όλες τις επιφάνειες.
- Πρακτικά άοσμο.
- Εφαρμόζεται εύκολα και απλώνει ομοιόμορφα.
- Στεγνώνει γρήγορα.
- Συνδυάζει μεγάλη σκληρότητα και ελαστικότητα.

#### **ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

Ενδείκνυται για την βαφή πλακακιών , για την βαφή και προστασία ξύλινων επιφανειών. Μπορεί να εφαρμοστεί και για την βαφή μεταλλικών επιφανειών (κάγκελα, μηχανήματα, σιδηροκατασκευές κλπ), τοίχων, γυψοσανίδων , γαλβανιζέ όπως και για την βαφή χώρων όπου είναι προ-απαιτούμενα τα αυξημένα μέτρα υγιεινής και ασφάλειας. Κατάλληλο για εξωτερική και εσωτερική χρήση.

#### **ΦΥΣΙΚΕΣ & ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**

**Εμφάνιση :** Γυαλιστερό ,σατινέ ή ματ σε απεριόριστες αποχρώσεις.

**Ιξώδες, 25° C :** 100 ± 10 Κ.Υ. (ISO 2884.02-03)

**Χρόνος στεγνώματος, στους 25° C:**

- Στεγνό στο άγγιγμα : 1-2 ώρες
- Στεγνό στο βάθος : 3-5 ώρες
- Χρόνος επαναβαφής: 5-6 ώρες

**Απόδοση :** 8-10 m<sup>2</sup>/lit ανά στρώση για πάχος ξηρού φιλμ περίπου 40 ± 5 μm.

<b>Πρόσφυση σε μέταλλο (cross-cut) :</b>	Gt 0	(ΕΛΟΤ EN ISO 2409-95)
<b>Πρόσφυση σε πλακάκι (cross-cut):</b>	Gt 0	(ΕΛΟΤ EN ISO 2409-95)
<b>Σκληρότητα (König):</b>	60 ± 10 μετά από 7 ημέρες	(ΕΛΟΤ EN ISO 1522-00)

### **ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

---

Οι επιφάνειες που θέλουμε να βάψουμε να είναι απαλλαγμένες από κάθε είδους ξένο σώμα. Όπου κρίνεται απαραίτητο μπορούν να τριφτούν με το κατάλληλο γυαλόχαρτο.

Μπορεί να εφαρμοστεί απευθείας πάνω σε πλακάκια, σε ξύλινες και σε γαλβανιζέ επιφάνειες χωρίς την χρήση κάποιου υποστρώματος.

Πάνω σε σιδερένιες επιφάνειες συνιστάται η χρήση κάποιου αντισκωριακού υποστρώματος.

Για χρήση με ρολό ή πινέλο αραιώνεται 5-10 % με νερό.

Για χρήση με πιστόλι αραιώνεται με 15-20% με νερό.

Θερμοκρασία εφαρμογής : 5 έως 35 ° C .

### **ΠΟΕ (πτητικές οργανικές ενώσεις)**

---

Το προϊόν σύμφωνα με την Οδηγία της ΕΕ 2004/42/ΕΚ, ανήκει στην κατηγορία Α/δ ( " Εσωτερικών και εξωτερικών διακοσμήσεων και επενδύσεων από ξύλο και μέταλλο " σύμφωνα με την οποία τα αποδεκτά όρια ΠΟΕ είναι 130 g/l στο έτοιμο προς χρήση προϊόν. Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 70 g/l ΠΟΕ (έτοιμο προς χρήση).

### **ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ-ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**

---

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό και απορρυπαντικό. 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.

### **ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**

---

Διατηρείτε το προϊόν σε δροσερό και σκιερό χώρο σε θερμοκρασίες μεταξύ 5-35°C. 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.*