

# **" CHROME EFFECT" ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΑΦΗΣ NEW** **MIRROR CHROME**

## **ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ**

Εφαρμόστε μια στρώση βερνικιού εμποτισμού κατάλληλο για απορροφητικά υλικά, όπως γύψο, ξύλο, τσιμέντο, υαλοβάμβακα, πολυουρεθάνη, κλπ.

## **ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗ**

Για χρήση σε πλαστικές επιφάνειες θα πρέπει να εφαρμοστεί πρώτα ένα αστάρι πρόσφυσης πλαστικών για αυτά τα είδη : προπολυπροπυλένιο, πολυάνθρακας και πολυστερίνη.

## **ΠΡΩΤΟ ΣΤΑΔΙΟ**

Καλύψτε τα τμήματα που πρόκειται να χρωματιστούν με μη απορροφητική ταινία ( οι κοινές χαρτοταινίες δεν είναι κατάλληλες ).

Με ένα απλό πιστόλι βαφής εφαρμόστε το διαφανές αστάρι 186 σε ένα ομοιόμορφο στρώμα. Το αστάρι εμποτίζεται με 20% καταλύτη 439. Αφήστε να στεγνώσει για 1 ώρα στους 55-60°C. Μετά τη 1 ώρα μπορείτε να ξεκινήσετε τη διαδικασία της επιχρωμίσωσης ή να αφήσετε τα εξαρτήματα να ξεκουραστούν για 12 ώρες και να συνεχίσετε τη διαδικασία την επόμενη ημέρα. Αφού στεγνώσουν τα τμήματα δεν πρέπει να τα αγγίζετε με γυμνά χέρια.

## **ΒΗΜΑ ΕΠΙΧΡΩΜΙΩΣΗΣ**

### **ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ**

1) Ενεργοποιητής 2B. Προσθέτετε 24 λίτρα αποσταγμένο νερό στο συμπυκνωμένο Ενεργοποιητή 2B και στη συνέχεια προσθέτετε το μείγμα διαλυτών αλάτων 2A, με την αναλογία των 10 γραμμαρίων ανά κάθε λίτρο ( παράδειγμα: 5 λίτρα Ενεργοποιητή 2B + 50 γραμμάρια διαλυτές αλάτων 2A). Μετά από 1 ή 2 ώρες ( εάν η θερμοκρασία δωματίου είναι μεταξύ των 25 με 30 βαθμών Κελσίου) ή μετά από 6 έως 12 ώρες ( εάν η θερμοκρασία δωματίου είναι χαμηλότερη των 25 βαθμών ) η βαφή παίρνει ένα κιτρινωπό χρώμα και είναι έτοιμη να εφαρμοστεί. ( αυτή η μίξη έχει διάρκεια αντοχής για 1 εβδομάδα τη χειμερινή περίοδο και για 1-2 ημέρες την καλοκαιρινή περίοδο ( περίπου 30° C ), μετά από αυτή τη χρονική περίοδο χάνει τη χρηστικότητα του). Σημειώστε πάνω στο δοχείο με ένα μαρκαδόρο τη διαδικασία χρήσης και μίξης του προϊόντος με τους διαλυτές αλάτων 2A και την ημερομηνία για να επιβεβαιώσετε την εγκυρότητα των προϊόντων.

2) Συμπυκνωμένο ΠΡΟΙΟΝ 4A, προσθέτετε 23 λίτρα αποσταγμένο νερό, ούτως ώστε να έχετε 24 λίτρα (4A) στο μπλέ δοχείο και 1 λίτρο (4AB) στο μαύρο δοχείο. Ρίξτε το περιεχόμενο του μικρότερου δοχείου στο μεγαλύτερο και σημειώστε με ένα μαρκαδόρο στο μεγάλο δοχείο την μίξη που κάνατε παραπάνω ( για παράδειγμα: γράφοντας ένα OK ). Το προϊόν που έχει αναμειχθεί σύμφωνα με την παραπάνω διαδικασία διαρκεί έως 30 ημέρες.

3) Στο ΠΡΟΙΟΝ 5B προσθέτετε 24 λίτρα αποσταγμένο νερό και τότε είναι έτοιμο για χρήση.

4) Το διπλό-αποσταγμένο νερό (0,001 microsiemens) είναι έτοιμο για χρήση.

Ρίξτε το περιεχόμενο του δοχείου στα δοχεία ακριβείας του μηχανήματος, αφού πρώτα βεβαιωθείτε ότι είναι καθαρά χωρίς υπολείμματα προϊόντων από προηγούμενο κύκλο εργασιών.

**Παρατήρηση:** Για την αποφυγή διάβρωσης του προϊόντος, να μη χρησιμοποιείται το ίδιο δοχείο για την ανάμειξη διαφορετικών χημικών προϊόντων. Είναι ορθότερο να αφιερώσετε ένα ξεχωριστό δοχείο για το κάθε συστατικό ( παράδειγμα: ένα δοχείο για το 2B+2A, ένα για το 4A+4A/B και ένα για το 5B ).Για τον ίδιο λόγο δεν πρέπει να χρησιμοποιείται το ίδιο αναδευτήρι για την ανάμειξη διαφορετικών προϊόντων.

## ΡΥΘΜΙΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ AGGIO/ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΑΝΟΜΕΤΡΩΝ

Βεβαιωθείτε ότι το μηχανήμα είναι συνδεδεμένο με τον συμπιεσμένο αέρα.

•Μανόμετρο αέρα:		4 bars
•Μανόμετρο 2A:	δοχείο	2 bars
	πιστόλι	4 bars
•Μανόμετρο 4A/B:	δοχείο	2 bars
	πιστόλι	4 bars
•Μανόμετρο νερού:	δοχείο	2 bars
	πιστόλι	4 bars

## ΕΠΙΧΡΩΜΙΩΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

•Ψεκάστε τον Ενεργοποιητή πάνω στην επιφάνεια που πρόκειται να χρωματίσετε, ώστε να σχηματιστεί ένα ομοιογενές διαφανές στρώμα σε όλη την επιφάνεια.

•Πλύνετε προσεκτικά την επιφάνεια με διπλό-αποσταγμένο νερό.

•Εφαρμόστε τα ΠΡΟΙΟΝΤΑ 4A και 5B με το πιστόλι δύο συστατικών, προσέχοντας ώστε οι ροές των 2 προϊόντων που εξέρχονται να είναι ίδιας ποσότητας και να συναντιούνται στο κέντρο. Η εφαρμογή σε ψηλές επιφάνειες θα πρέπει να εκτελείται από το κάτω μέρος προς την κορυφή και η θέση του εξαρτήματος να είναι λοξή/πλάγια. **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** η μη ταυτόσημη και χωρίς επίκεντρο ροή από το στρώμα του πιστολιού δύο συστατικών, μπορεί να δημιουργήσει προβλήματα ποιότητας στο τελικό αποτέλεσμα. Ένα από αυτά τα προβλήματα μπορεί να είναι το κιτρινωπό χρώμα .Η εφαρμογή των δυο αυτών προϊόντων θα πρέπει να συνεχιστεί μέχρι να πετύχετε την ασημί απόχρωση της βαφής. Ανεπαρκείς εφαρμογές των προϊόντων δεν φέρνουν το επιθυμητό αποτέλεσμα και πάνω στην επιφάνεια του εξαρτήματος θα παραμείνει ένα ωχρό-κιτρινωπό χρώμα.

•Πλύνετε ξανά την επιφάνεια με διπλό-αποσταγμένο νερό.

•Στεγνώστε τα εξαρτήματα με το πιστόλι συμπιεσμένου αέρα, ώστε να μην υπάρχουν σταγόνες ή νερό πάνω στην επιφάνεια. Έχετε κατά νου ότι η Fantachrome είναι μία χημική διαδικασία, γι'αυτό τυχόν εναπομείναντα νερά ή υγρά πάνω στην επιφάνεια, προκαλούν τη συνέχιση της

χημικής αντίδρασης της βαφής, προκαλώντας κηλίδες και ατέλειες πάνω στην επιφάνεια του εξατήματος.

**Σημείωση:** Να ελέγχετε πάντα την ποσότητα των προιόντων στα δοχεία του μηχανήματος, ώστε να ολοκληρώσετε τον κύκλο εργασιών βαφής. Στην περίπτωση που η ποσότητα του Ενεργοποιητή μειώνεται σημαντικά, πλύνετε με νερό την επιφάνεια, προσθέστε ξανά το υγρό για να συμπληρώσετε, ολοκληρώστε την εφαρμογή του Ενεργοποιητή και συνεχίστε με τα επόμενα στάδια. Εάν συμβεί το ίδιο και με τα προϊόντα 4A και 5B, πλύνετε την επιφάνεια με νερό, συμπληρώστε ξανά τα δοχεία με τα υγρά ( ΜΗΝ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΕ ΞΑΝΑ ΤΟΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗ) και συνεχίστε τα στάδια επιχρωμίωσης με το ειδικό πιστόλι.

## **ΠΛΥΣΙΜΟ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΞΕΚΟΥΡΑΣΗΣ.**

Ξεπλένετε το πιστόλι δυο συστατικών με αποσταγμένο νερό κλείνοντας τον κύριο ρυθμιστή του νερού και ανοίζετε τον πλαϊνό ρυθμιστή. Κλείστε απ'το πάνελ του μηχανήματος εφαρμογής τους σχετικούς ρυθμιστές των 4A και 5B και επιλέξτε τον ρυθμιστή ΠΛΥΣΗΣ. Ψεκάστε για ένα λεπτό περίπου, με το πιστόλι βαφής για να πλυθούν οι σωλήνες του. Επανατοποθετήστε όλους τους ρυθμιστές στην αρχική τους κατάσταση. Θυμηθείτε, λίγο πριν ξαναχρησιμοποιήσετε το μηχάνημα εφαρμογής για την επόμενη εργασία, να ψεκάσετε με το πιστόλι βαφής για περίπου 30-60 δευτερόλεπτα για να το αδειάσετε απ'το νερό που μπορεί να έχει μείνει.

Εφόσον έχετε ολοκληρώσει την εφαρμογή του "Chrome effect" και δεν σκοπεύετε να το χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα για άλλη εργασία τις επόμενες 4/5 ημέρες, αδειάστε τα υλικά/υγρά στο πλαστικό δοχείο και καθαρίστε το δοχείο του 4A με ένα πανί.

Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιχρωμίωσης ( σε 30 λεπτά), αφήστε το εξάρτημα να στεγνώσει για 1 ώρα στους 30-40°C, για να εξατμιστεί η υγρασία του και ξεκινήστε το επόμενο στάδιο.

## **ΤΕΛΙΚΟ ΣΤΑΔΙΟ – ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΔΙΑΦΑΝΟΥ ΒΕΡΝΙΚΙΟΥ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**

Με ένα κοινό πιστόλι εφαρμόστε το τελικό διαφανές βερνίκι 182+20% από τον καταλύτη 439. Για να αποκτήσετε το κλασικό ασημί χρώμα που επιθυμείτε πάνω στην επιφάνεια, θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί το διαφανές βερνίκι 182 μαζί με μαύρο χρώμα, στην αναλογία των 1,5 με 3 γραμμαρίωνχρώματος για κάθε λίτρο βερνίκου, στο οποίο προσθέτουμε τον καταλύτη 439 πάντα στο ποσοστό των 20%.

Αντιθέτως, για άλλους χρωματισμούς (χρυσό-μπλέ-πράσινο-κόκκινο-καφέ κτλ.) η απαιτούμενη ποσότητα χρώματος θα πρέπει να προστεθεί στο διαφανές βερνίκι 182, για να έχετε το επιθυμητό αποτέλεσμα του χρώματος εφαρμογής.

Για πολύχρωμα εξαρτήματα, θα ήταν προτιμότερο μετά την εφαρμογή των χρωμάτων να εφαρμόσετε ένα επιπλέον στρώμα βερνίκου 182 για να έχετε ένα καλύτερο τελείωμα.

Μετά την εφαρμογή του βερνίκου αφήνουμε το εξάρτημα να στεγνώσει για 1 ώρα στους 40°C ή για 24 ώρες σε θερμοκρασία δωματίου ( 20-25°C ).

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ:** Για να διατηρήσετε το ασημί αποτέλεσμα για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα, η εφαρμογή του βερνίκου θα πρέπει να γίνει με 2 στρώσεις βερνίκι. ΕΛΛΙΠΕΙΣ εφαρμογές βερνίκου μπορεί να δημιουργήσουν ένα κιτρινωπό αποτέλεσμα και όχι το γυαλιστερό ασημί που επιθυμείτε.

