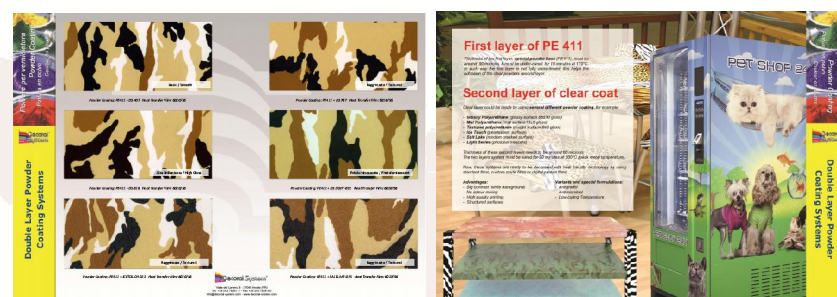


Αφιέρωμα παρουσίασης marketing:

- MRK-005-0135



- MRK-005-0264



- MRK-005-0035



Marchi di qualità registrati di **Decoral System®**



DECORAL SYSTEM SRL

Viale del Lavoro, 5 - Arcole 37040 (Verona) ITALY - Tel. +39 045 7639111 - Fax +39 045 7639100
Email: info@decoral-system.com - Website: www.decoral-system.com



PE411 + XXX

Διπλός κύκλος βαφής



Πληροφορίες:

1. Χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα
2. Τεχνικές πληροφορίες
3. Παραλλαγές και δυνατότητες διαμόρφωσης
4. Εφαρμογή στο προϊόν
5. Πιθανές χρήσεις

TECHNICAL TOOLS

Test e Documentazioni Tecniche da Laboratorio

MRK-012-0136

1. Χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα

Με ένα διπλό στρώμα βαφής πούδρας κατάλληλα επιλεγμένο (πρώτο στρώμα: έγχρωμο, δεύτερο στρώμα: διαφανές) είναι δυνατόν να τονιστεί στο μέγιστο η διακόσμηση σουμπλιχρωμίας, που θέλετε να εφαρμόσετε στη βαμμένη επιφάνεια. Τα μελάνια εξάχνωσης πράγματι διαπερνούν το διαφανές επιφανειακό στρώμα βαφής, διατηρώντας όλη τη ζωντάνια των χρωμάτων, που διαφορετικά θα χανόντουσαν στο εσωτερικό της χρωματισμένης πούδρας, όπου οι χρωστικές ουσίες θα τα σκούρυναν.

Ανάλογα με τα προϊόντα που επιλέγονται για το δεύτερο στρώμα (τελική βαφή) είναι δυνατόν να επιτευχθεί ένα λείο φινίρισμα επιφάνειας, ματ, γυαλιστερό, καθώς και ειδικά εφέ όπως *Saltlake*, *Icetouch*, και άλλα.



Η αποτύπωση που εφαρμόζεται πάνω στο λαμαρινάκι με ένα χέρι πούδρας DS 434 (πάνω) και διπλό χέρι PE411 + DS 407 (κάτω)

2. Τεχνικές πληροφορίες

- Τεχνικά δεδομένα

Τύπος της πούδρας πρώτο στρώμα	Πολυεστέρας κατάλληλος για την πρώτη βαφή
Τύπος της πούδρας δεύτερο στρώμα	Διάφοροι ανάλογα με το επιλεγμένο προϊόν
Τάξη αντίστασης	Ανάλογα με το προϊόν που χρησιμοποιείται ως δεύτερο στρώμα

- Μηχανικές ιδιότητες και διάρκεια

Οι μηχανικές ιδιότητες συνήθως μειώνονται με την αύξηση του πάχους βαφής. Σε κάθε περίπτωση με ορισμένες προφυλάξεις (προθέρμανση και καμπυλότητα λίγο δυνατών ακτίνων) για να γίνει η διαμόρφωση στις βαμμένες επιφάνειες. Οι ιδιότητες της διάρκειας της διακόσμησης εξαρτώνται από τις πούδρες επιλογής για τα δύο στρώματα: Έτσι, από αυτή την άποψη, είναι δυνατόν να διαμορφωθούν τα χαρακτηριστικά για όλα τα διαθέσιμα προϊόντα επιστρώσεων.

3. Παραλλαγές και δυνατότητες διαμόρφωση

Η δυνατότητα συνδυασμού διαφορετικών προϊόντων βαφής προσφέρει ένα πολύ ευρύ φάσμα λύσεων: στην πραγματικότητα επιλέγοντας το χρώμα του φόντου (γενικά άσπρο, αλλά όλα τα χρώματα είναι δυνατά) μπορεί στη συνέχεια κάποιος να χαρακτηρίσει την επιφάνεια με ειδικές πούδρες, σαν αυτές που αναφέρονται πιο κάτω και δείχνουν μερικές μόνο από τις δυνατότητες.

- DS-0810SA (γυαλιστερό υπερανθεκτικό αντι-γκράφιτι)

- Light-001 (φωσφορίζον)

- Saltlake-025 (ειδική επιφάνεια)

- Icetouch-023 (ειδικό σαγρέ)

4. Εφαρμογή στο προϊόν

Για να επιτύχετε αυτά τα αποτελέσματα η εφαρμογή των πουδρών διεξάγεται σε δύο στάδια. Για το πρώτο στρώμα βάσης, χρησιμοποιείται το πολυεστερικό λευκό PE – 411: το πάχος πρέπει να είναι 50 μm και πρέπει να είναι πολυμερισμένο για 15 λεπτά σε θερμοκρασία 170°C. Με αυτό τον τρόπο η βάση δεν θα πολυμεριστεί πλήρως, επιτρέποντας την προσκόλληση του δεύτερου στρώματος πούδρας.

Για το δεύτερο στρώμα χρησιμοποιείται κατά προτίμηση μια γυαλιστερή πολυουρεθάνη, αδιαφανής, σαγρέ ή άλλων χαρακτηριστικών εφέ επιφάνειας. Η εφαρμογή του δεύτερου χεριού, όταν είναι ζεστό, πρέπει να γίνεται σε αντικείμενα βαμμένα με λευκό πολυεστέρα (PE 411) που έχει την ικανότητα να διατηρεί τις επιφάνειες απόλυτα καθαρές. Το πάχος του δεύτερου στρώματος πρέπει να είναι γύρω στα 60 μm και ο χρόνος για την ολοκλήρωση του πολυμερισμού της πούδρας είναι από 20 λεπτά σε 200°C βαθμούς (θερμοκρασία τεμαχίου).

5. Πιθανές χρήσεις

Η τεχνική της διπλής επικάλυψης επιτρέπει την ανάδειξη των αποχρώσεων και των χρωμάτων της διακόσμησης στο μέγιστο. Για αυτό το σκοπό συνιστάται ιδιαιτέρως για διακοσμήσεις με υψηλή αντίθεση όπως άσπρο / μαύρο, καθώς και για σχέδια με ζωηρά και φωτεινά χρώματα, όπως και σε περιπτώσεις όπου η στιλπνότητα και η πληρότητα του χρώματος είναι το πιο σημαντικό.



Διακοσμημένα καρέκλες και ταπεζάκι



παπουτσοθήκη