

Τεχνικές Οδηγίες

Μάιος 2011



INTERNATIONAL MASTER
FOR PROFESSIONAL USE ONLY

I0600V

Aquabase™ Plus Υδατοδιαλυτά χρώματα διπλής επίστρωσης

Προϊόν	Περιγραφή
P989-σειρά	Aquabase Βασικά
P990/991/992/993/ 995/996/998/999-σειρά	Aquabase Plus Βασικά μίξης
P998-8991	Aquabase Plus Ρυθμιστής μετάλλου
P990-8999	Aquabase Plus Clear Adjuster
P935-1250	Aquabase Plus πρόσθετο
P980-5000	Aquabase Plus Διαλυτικό
P980-5050	Aquabase Plus Διαλυτικό Υψηλών Θερμοκρασιών

Περιγραφή προϊόντος

Το Aquabase Plus είναι ένα σύστημα υψηλής απόδοσης, μίξης χρωμάτων διπλής επίστρωσης με βάση το νερό, το οποίο μειώνει σημαντικά τις εκπομπές διαλυτών στο περιβάλλον και ανταποκρίνεται πλήρως στις απαιτήσεις της νομοθεσίας.

Το Aquabase Plus αποτελεί μέρος ενός ολοκληρωμένου συστήματος προϊόντων προσφέροντας ολοκληρωμένο ταίριασμα στις αποχρώσεις διπλής (μεταλλικά, πέρλες, μη μεταλλικά διπλής, ειδικά εφέ) με άριστη καλυπτικότητα και δυνατότητα σβησίματος, για να διατηρήσετε την παραγωγικότητα και την κερδοφορία του φανοβαφείου.

Σε συνδυασμό με την υψηλή ποιότητα της σειράς βερνικιών της **Nexa Autocolor** το σύστημα Aquabase Plus αποδίδει άριστη γυαλάδα και εμφάνιση καθώς και εξαιρετική αντοχή.

Λόγω της ευκολίας εφαρμογής του, αυτό το απλό και ευέλικτο σύστημα προϊόντων μπορεί να χρησιμοποιείται κάτω από όλες τις συνθήκες.

Πρωτοποριακές Λύσεις στις Επισκευές

Επιφάνειες/Προετοιμασία

Η P989-σειρά θα πρέπει να εφαρμόζεται πάνω από :
Nexa Autocolor 2-συστατικών αστάρια/ υποστρώματα

Nexa Autocolor 2-συστατικών αστάρια Υγρό επί Υγρού

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στα νέα ανταλλακτικά τα οποία έχουν ασταρωθεί με ηλεκτροστατική βαφή προτείνεται να εφαρμόσετε τα κατάλληλα αστάρια 2 συστατικών της **Nexa Autocolor**.

Στα γαλβανισμένα κομμάτια πρέπει να γίνεται προετοιμασία σύμφωνα με τα προτεινόμενα συστήματα της **Nexa Autocolor** :

Αστάρι πρόσφυσης ή Εποξικό αστάρι 2K

Η επιφάνεια βαφής θα πρέπει να είναι σε καλή κατάσταση.
Η επιφάνεια βαφής θα πρέπει πρώτα να τριφτεί καλά.

Υγρό τρίψιμο με γυαλόχαρτο P800 ή λεπτότερο ή ξηρό τρίψιμο χρησιμοποιώντας γυαλόχαρτο P400 ή λεπτότερο.

Η περιοχή που πρόκειται να σβηστεί θα πρέπει να τριφτεί με Scotch-Brite™ Grey Ultrafine σε συνδυασμό με P562-100/P562-106. Καθαρίστε την επιφάνεια με P980-8252.

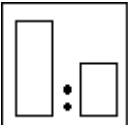

Πλαστικά: Χρησιμοποιείστε τα προτεινόμενα συστήματα βαφής πλαστικών της **Nexa Autocolor**.



Πρωτοποριακές Λύσεις στις Επισκευές


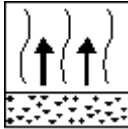


ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΧΡΩΜΑΤΑ ΔΙΠΛΗΣ

	Μεταλλικές αποχρώσεις & πέρλες 2 σταδίων/Ειδικά εφέ	Αμέταλλα χρώματα διπλής επίστρωσης
	<p>P989-χρώμα 100 μέρη P980-5000/5050 20 μέρη</p> <p>Η ρευστότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την ποσότητα του διαλυτικού αλλά η ιδανική ρευστότητα εφαρμογής είναι 22 – 26 δευτερ DIN4 στους 20°C.</p> <p>Για μέγιστη καλυπτικότητα σε σκούρες αποχρώσεις, προσθέστε 10 μέρη P980-5000/5050 εάν απαιτείται</p> <p>Σε υψηλές θερμοκρασίες πάνω από 30°C, 30 μέρη P980-5000 ή P980-5050 μπορεί να χρησιμοποιηθούν για να βοηθήσουν στην εφαρμογή, και στην απορρόφηση της άχνας.</p>	<p>P989-χρώμα 100 μέρη P980-5000/5050 10 μέρη</p> <p>Η ρευστότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την ποσότητα του διαλυτικού αλλά η ιδανική ρευστότητα εφαρμογής είναι 22 – 26 δευτερ DIN4 στους 20°C.</p> <p>Σε υψηλές θερμοκρασίες πάνω από 30°C, 30 μέρη P980-5000 ή P980-5050 μπορεί να χρησιμοποιηθούν για να βοηθήσουν στην εφαρμογή, και στην απορρόφηση της άχνας.</p>
	<p>Να χρησιμοποιούνται πάντοτε νάilon φίλτρα (συνιστώνται 125 μμ)</p>	<p>Να χρησιμοποιούνται πάντοτε νάilon φίλτρα (συνιστώνται 125 μμ)</p>
	<p>Μπεκ: Άνω κάδος: 1.2-1.4 mm</p> <p>Πίεση : Ανατρέξτε στις οδηγίες του κατασκευαστή</p>	<p>Μπεκ: Άνω κάδος: 1.2-1.4mm</p> <p>Πίεση : Ανατρέξτε στις οδηγίες του κατασκευαστή</p>

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

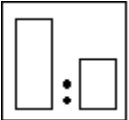
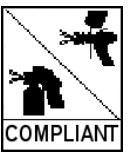

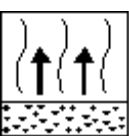

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΧΡΩΜΑΤΑ ΔΙΠΛΗΣ (Συνέχεια)

	Μεταλλικές αποχρώσεις & πέρλες 2 σταδίων/Ειδικά εφέ	Αμέταλλα χρώματα διπλής επίστρωσης
	<p>Μέθοδος 1. Εφαρμόστε μονά χέρια μέχρι να επιτευχθεί η επιθυμητή καλυπτικότητα. Εφαρμόστε ένα ελαφρύ ελεγχόμενο χέρι σε στεγνό φιλμ για καλύτερη εμφάνιση</p> <p>Για καλύτερο κάθισμα εφαρμόστε ένα ελεγχόμενο χέρι με πίεση 1.2 - 1.5 bar στο πιστόλι.</p> <p>Αφήστε αναμονή ανάμεσα στα χέρια</p> <p>Μέθοδος 2. Εφαρμόστε 2 ελαφριά χέρια μέχρι να επιτευχθεί η επιθυμητή καλυπτικότητα. Εφαρμόστε ένα ελαφρύ ελεγχόμενο χέρι σε στεγνό φιλμ όπως παραπάνω.</p> <p>Μέθοδος 3. Για εξαιρετικά γρήγορη εφαρμογή, το ελεγχόμενο χέρι πρέπει να εφαρμόζεται σε μισοστεγνωμένο φιλμ όταν έχει επιτευχθεί η καλυπτικότητα.</p>	<p>Μέθοδος 1. Εφαρμόστε μονά χέρια μέχρι να επιτευχθεί η επιθυμητή καλυπτικότητα.</p> <p>Αφήστε αναμονή ανάμεσα στα χέρια</p> <p>Μέθοδος 2. Εφαρμόστε 2 ελαφριά χέρια μέχρι να επιτευχθεί η επιθυμητή καλυπτικότητα. Θα πρέπει να αποφεύγεται η εφαρμογή γεμάτων χεριών καθώς μπορεί να εμφανιστούν κρατήρες στο χρώμα.</p> <p>Αφήστε αναμονή ανάμεσα στα χέρια</p>
	<p>Αναμονή μέχρι να γίνει ματ</p> <p>Εάν είναι απαραίτητο χρησιμοποιήστε στέγνωμα με αέρα για να επιταχύνεται τη διαδικασία στεγνώματος, π.χ. Aquadry stand δαπέδου και πιστόλια χειρός. Η επιλογή μεθόδου στεγνώματος εξαρτάται από το μέγεθος και το είδος της επισκευής</p>	<p>Αναμονή μέχρι να γίνει ματ</p> <p>Εάν είναι απαραίτητο χρησιμοποιήστε στέγνωμα με αέρα για να επιταχύνεται τη διαδικασία στεγνώματος, π.χ. Aquadry stand δαπέδου και πιστόλια χειρός. Η επιλογή μεθόδου στεγνώματος εξαρτάται από το μέγεθος και το είδος της επισκευής.</p>
 	<p>Αφήστε αναμονή να στεγνώσει πριν την εφαρμογή του βερνικιού.</p> <p>3-5 λεπτά σε χαμηλή δύναμη ή μέχρι να γίνει ματ. Μην εφαρμόζεται την τελικό χέρι σε ζεστή επιφάνεια. Αφήστε 5 λεπτά το πάνελ να κρυσώσει πριν την εφαρμογή του βερνικιού.</p> <p>ΒΕΡΝΙΚΙ: Χρησιμοποιείτε μόνο τα βερνίκια 2K που συνιστώνται από την Nexa Autocolor. Ανατρέξτε στις τεχνικές οδηγίες των βερνικιών. Δεν συνιστάται η εφαρμογή βερνικιού ενός συστατικού πάνω από την σειρά Aquabase Plus.</p>	<p>Αφήστε αναμονή να στεγνώσει πριν την εφαρμογή του βερνικιού.</p> <p>3-5 λεπτά σε χαμηλή δύναμη ή μέχρι να γίνει ματ. Αφήστε 5 λεπτά το πάνελ να κρυσώσει πριν την εφαρμογή του βερνικιού.</p> <p>ΒΕΡΝΙΚΙ: Χρησιμοποιείτε μόνο τα βερνίκια 2K που συνιστώνται από την Nexa Autocolor. Ανατρέξτε στις τεχνικές οδηγίες των βερνικιών. Δεν συνιστάται η εφαρμογή βερνικιού ενός συστατικού πάνω από την σειρά Aquabase Plus.</p>

Πρωτοποριακές Λύσεις στις Επισκευές

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

ΠΕΡΛΕΣ 3 ΣΤΑΔΙΩΝ/ ΕΙΔΙΚΑ ΕΦΕ

	P989- Υπόστρωμα	P989- Με πέριλα/Ειδικά εφέ
	P989- 100 μέρη P980-5000/5050 10 μέρη Ιδανική ρευστότητα 22-26 δευτ DIN4 Χρησιμοποιείστε νάυλον φίλτρα (Συνιστώνται 125μμ)	P989- 100 μέρη P980-5000/5050 20 μέρη Ιδανική ρευστότητα 22-26 δευτ DIN4 Χρησιμοποιείστε νάυλον φίλτρα (Συνιστώνται 125 μμ)
	Άνω κάδος: Μπεκ: 1.2-1.4 mm Πίεση : Ανατρέξτε στις οδηγίες του κατασκευαστή	Άνω κάδος: Μπεκ: 1.2-1.4 mm Πίεση : Ανατρέξτε στις οδηγίες του κατασκευαστή
	Εφαρμόστε μονά χέρια για να επιτύχετε καλυπτικότητα. Αφήστε αναμονή ανάμεσα στα χέρια. Αποφύγετε την εφαρμογή πολύ γεμάτου χεριού και πολύ μεγάλου πάχους φιλμ.	Εφαρμόστε μονά χέρια ανάλογα την απόχρωση. Το προϊόν δεν έχει σχεδιαστεί για να παρέχει καλυπτικότητα. Αφήστε αναμονή ανάμεσα στα χέρια.
	Αναμονή μέχρι να γίνει ματ Εάν είναι απαραίτητο χρησιμοποιήστε στέγνωμα στον αέρα για να επιταχύνεται τη διαδικασία στεγνώματος, π.χ. Aquadry stand δαπέδου και πιστόλια χειρός. Η επιλογή μεθόδου στεγνώματος εξαρτάται από το μέγεθος και το είδος της επισκευής	Αναμονή μέχρι να γίνει ματ Εάν είναι απαραίτητο χρησιμοποιήστε στέγνωμα στον αέρα για να επιταχύνεται τη διαδικασία στεγνώματος, π.χ. Aquadry stand δαπέδου και πιστόλια χειρός. Η επιλογή μεθόδου στεγνώματος εξαρτάται από το μέγεθος και το είδος της επισκευής
	Αφήστε αναμονή να στεγνώσει πριν εφαρμόσετε πέριλα.	Αφήστε αναμονή να στεγνώσει πριν εφαρμόσετε βερνίκι.
Βερνίκι	Χρησιμοποιήστε τα συνιστώμενα βερνίκια 2K της Nexa Autocolor . Ανατρέξτε στις τεχνικές οδηγίες των βερνικιών για περισσότερες πληροφορίες Δεν συνιστάται η εφαρμογή βερνικιού 1 συστατικού πάνω από την σειρά Aquabase Plus Basecoat.	



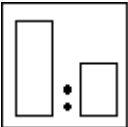
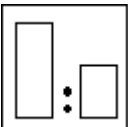
Πρωτοποριακές Λύσεις στις Επισκευές

Διαδικασία

Διαδικασία για τα χρώματα διπλής

AQUABASE PLUS ΠΡΟΣΘΕΤΟ – P935-1250

Το πρόσθετο – P935-1250 έχει σχεδιαστεί σαν εναλλακτική λύση στα στάνταρ διαλυτικά της σειράς Aquabase Plus για να παρέχει επιπρόσθετη προστασία σε σημεία του οχήματος που βρίσκονται σε υψηλό κίνδυνο π.χ. χαμηλοί προφυλακτήρες που εκτίθενται σε χτυπήματα από πετραδάκια, ή οχήματα που οδηγούνται σε υψηλές ταχύτητες σε χωματόδρομους, ή πλένονται με υψηλή πίεση.

	Ασημί μεταλλικές αποχρώσεις διπλής (π.χ. περισσότερο από 70% αλουμίνιο)	Όλες οι άλλες αποχρώσεις διπλής
	<p>P989-χρώμα 100 μέρη P935-1250 10 μέρη P980-5000/5050 10 μέρη ελάχιστο</p> <p>Η ρευστότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το επίπεδο του διαλυτικού, αλλά η ιδανική ρευστότητα εφαρμογής είναι 22-26 δευτερόλεπτα DIN4 στους 20°C.</p> <p>Σε υψηλές θερμοκρασίες πάνω από 30°C, 20 μέρη P980-5000 ή P980-5050 (π.χ. επιπλέον 10%) μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να βοηθήσει στην εφαρμογή, στο κάθισμα του χρώματος και την απορρόφηση της άχνας.</p> <p>Πάντοτε φιλτράρετε χρησιμοποιώντας νάιλον φίλτρα. (125 μικρά συνιστώνται)</p>	<p>P989-χρώμα 100 μέρη P935-1250 10 μέρη P980-5000/5050 5 μέρη ελάχιστο</p> <p>Η ρευστότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το επίπεδο του διαλυτικού, αλλά η ιδανική ρευστότητα εφαρμογής είναι 22 – 26 δευτερόλεπτα DIN4 στους 20°C.</p> <p>Σε υψηλές θερμοκρασίες πάνω από 30°C έως 20 μέρη P980-5000 ή P980-5050 (π.χ. επιπλέον 15%) μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να βοηθήσει στην εφαρμογή, στο κάθισμα του χρώματος και την απορρόφηση της άχνας.</p> <p>Πάντοτε φιλτράρετε χρησιμοποιώντας νάιλον φίλτρα. (125 μικρά συνιστώνται)</p>
	P989- φόντο	P989- Πέρλα/Ειδικά εφέ
	<p>P989-χρώμα 100 μέρη P935-1250 10 μέρη P980-5000/5050 5 μέρη ελάχ.</p> <p>Η ρευστότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το επίπεδο του διαλυτικού, αλλά η ιδανική ρευστότητα εφαρμογής είναι 22-26 δευτερόλεπτα DIN4 στους 20°C.</p> <p>Σε υψηλές θερμοκρασίες πάνω από 30°C έως 20 μέρη P980-5000 ή P980-5050 (π.χ. επιπλέον 15%) μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να βοηθήσει στην εφαρμογή, στο κάθισμα του χρώματος και την απορρόφηση της άχνας.</p> <p>Πάντοτε φιλτράρετε χρησιμοποιώντας νάιλον φίλτρα. (125 μικρά συνιστώνται)</p>	<p>P989- 100 μέρη P935-1250 10 μέρη P980-5000/5050 10 μέρη ελάχ.</p> <p>Η ρευστότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το επίπεδο του διαλυτικού, αλλά η ιδανική ρευστότητα εφαρμογής είναι 22-26 δευτερόλεπτα DIN4 στους 20°C.</p> <p>Σε υψηλές θερμοκρασίες πάνω από 30°C, 20 μέρη P980-5000 ή P980-5050 (π.χ. επιπλέον 10%) μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να βοηθήσει στην εφαρμογή, στο κάθισμα του χρώματος και την απορρόφηση της άχνας.</p> <p>Πάντοτε φιλτράρετε χρησιμοποιώντας νάιλον φίλτρα. (125 μικρά συνιστώνται)</p>

Πρωτοποριακές Λύσεις στις Επισκευές

ΓΕΝΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

SPECTRAL GREYS

Η χρήση συγκεκριμένου Spectral Grey βεβαιώνει ότι χρησιμοποιείται η μικρότερη ποσότητα χρωμάτων διπλής και μειώνεται ο χρόνος εφαρμογής. Ποιο ακριβώς Spectral Grey μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε κάθε περίπτωση αναφέρεται στα εργαλεία χρωματομετρίας (πρόγραμμα ανεύρεσης συνταγών μέσω υπολογιστή, Internet, έξυπνες ζυγαριές). Στις περιπτώσεις που δεν συνιστάται η χρήση Spectral Grey θα πρέπει να επιλέγετε πάντοτε το SG05.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Υγρό τρίψιμο με P800 ή λεπτότερο γυαλόχαρτο για υγρό ή στεγνό τρίψιμο, καθώς και για στεγνό τρίψιμο χρησιμοποιήστε P400 ή λεπτότερο.

Για την απομάκρυνση αλάτων από νερό και των υπολειμμάτων από το τρίψιμο της επιφάνειας που προέρχονται από το υγρό και στεγνό τρίψιμο, χρησιμοποιήστε υδατοδιαλυτικό καθαριστικό P980-8252.

P980-8252 εφαρμογή:

Χρησιμοποιήστε καθαρό πανί για εφαρμογή και ένα καθαρό πανί για καθαρισμό υπολειμμάτων. Μην αφήνετε το πανί καθαρισμού να στεγνώσει στην επιφάνεια του πάνελ.

ΑΝΑΜΙΞΗ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΔΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

Αναμίξτε τα χρώματα μόνο σε πλαστικά δοχεία. **ΜΗΝ** χρησιμοποιείται μεταλλικά δοχεία.

Αναποδογυρίστε το δοχείο δύο φορές πριν τη χρήση.

Ανακατέψτε αμέσως αφού ζυγίσετε όλα τα συστατικά που αναφέρονται στην συνταγή.

ΜΗΝ ΤΟ ΚΟΥΝΑΤΕ. Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το υλικό αμέσως καλύψτε μέχρι να το χρησιμοποιήσετε.

ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΑΠΟΧΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ

Όπως με όλα τα συστήματα βαφής, πρέπει να κάνετε πάντα ένα έλεγχο της απόχρωσης μετά την ανάμιξη πριν συνεχίσετε με την διαδικασία βαφής.

Βεβαιωθείτε ότι το μείγμα έχει καλά ανακατευτεί πριν τον έλεγχο της απόχρωσης

Αυτό είναι εξίσου σημαντικό και για τις πέρλες 3 σταδίων/ειδικά εφέ, επειδή είναι διάφανα και η διαδικασία σβησίματος είναι δύσκολη.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Χειροκίνητο Πλυντήριο Καθαρισμού Πιστολιών

Καθαρίστε το πιστόλι σε ένα κατάλληλο πλυντήριο πιστολιών, χρησιμοποιώντας νερό. Στα πιστόλια βαφής άνω κάδο ξεβιδώστε το καπάκι (και το φίλτρο εάν υπάρχει) και ξεπλύνετε ξεχωριστά. Ξεπλύνετε το πιστόλι με καθαρό νερό. Τέλος ψεκάστε με καθαρό διαλυτικό Aquabase Plus P980-5000 και εξασφαλίστε ότι το πιστόλι είναι τελείως στεγνό πριν την αποθήκευση ή την επόμενη χρήση.

Αυτόματο Πλυντήριο Καθαρισμού Πιστολιών (Aquabase Plus καθαριστικό πιστολιών P980-8212)

Αποσυναρμολογήστε το πιστόλι βαφής και τοποθετήστε το σε πλυντήριο για πιστόλια βαφής για υδατοδιαλυτά όπως αναφέρουν οι οδηγίες του κατασκευαστή. Μετά τον κύκλο καθαρισμού, καθαρίστε τα μέρη του πιστολιού βαφής και ξεπλύνετε με νερό. Συναρμολογήστε το πιστόλι βαφής και ψεκάστε με διαλυτικό Aquabase Plus P980-5000. Εξασφαλίστε ότι το πιστόλι είναι τελείως στεγνό πριν την αποθήκευση ή την επόμενη χρήση.

Για την διαχείριση αποβλήτων από την διαδικασία καθαρισμού ανατρέξτε στην κατάλληλη Τεχνική Οδηγία.

ΔΙΟΡΘΩΣΗ

Τα ορατά ελαττώματα όπως π.χ. βρωμιά, αφαιρούνται αμέσως εφ' όσον το διπλής έχει στεγνώσει καλά και το ελάττωμα αφαιρείται με ξηρά τριβή χρησιμοποιώντας την ελάχιστη δυνατή τριβή με γυαλόχαρτο P1500 υγρό ή ξηρό. Είναι προτιμότερο να αφαιρείτε το ελάττωμα πριν βερνικώσετε. Μόλις βερνικώσετε, τα ελαττώματα μπορούν να αφαιρεθούν εάν έχετε ξεπεράσει το χρονικό διάστημα "προς συναρμολόγηση"

Μια εναλλακτική μέθοδος είναι να χρησιμοποιήσετε γυαλόχαρτο Abralon 4000 ή ψιλότερο σε συνδυασμό με μικρή ποσότητα Spirit Wipe (P850-14 ή P850-1402) σαν λιπαντικό, ή ένα πανί με ίνες P4000 ή παρόμοιο.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύστε μακριά από το κρύο, πάνω από 4°C



Πρωτοποριακές Λύσεις στις Επισκευές

ΓΕΝΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΒΗΣΙΜΑΤΟΣ

Μεταλλικές αποχρώσεις, Πέρλες 2 σταδίων και αποχρώσεις μη μεταλλικές

Προετοιμασία

Προετοιμάστε την περιοχή προς επισκευή με το κατάλληλο Spectral Grey (SG01-SG07) όπως προτείνεται στα ηλεκτρονικά εργαλεία αναζήτησης συνταγών. Όπου δεν αναφέρεται το Spectral Grey τότε θα πρέπει να επιλέγετε πάντα το SG05.

Το προκαθορισμένο αστάρι Spectral Grey πρέπει να εφαρμόζεται και να γίνεται η αναμονή του σύμφωνα με τις κατάλληλες τεχνικές οδηγίες.

Η εφαρμογή του Spectral Grey σαν αστάρι αναμένεται συνήθως να δώσει τα καλύτερα αποτελέσματα. Παρόλα αυτά σε κάποιες περιπτώσεις η σειρά Aquabase Plus μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν υπόστρωμα Spectral Grey. Σε αυτές τις περιπτώσεις πετυχαίνετε καλύτερα αποτελέσματα με τα σκούρα γκρι, SG05-SG07.

Τρίψτε την επιφάνεια που έχει καλυφθεί με υπόστρωμα (με P800 υγρό ή με P400 στεγνό). Σε τρίψιμο που φτάνει μέχρι το γυμνό μέταλλο, εφαρμόστε τα P565-909/-908, P565-9081/9086.

Όταν βγαίνει άχνα στις άκρες για παράδειγμα από την χρήση ενός ασταριού υγρό σε υγρό, η περιοχή επισκευής θα πρέπει να τρίβεται προκειμένου να αφαιρεθεί η άχνα στις άκρες χρησιμοποιώντας γυαλόχαρτο P800 υγρό ή ξηρό προσέχοντας να αφαιρέσετε όλη την άχνα από το αστάρι.

Η περιοχή η οποία πρόκειται να βαφτεί θα πρέπει να τρίβεται με Scotch-Brite Γκρι Ultrafine ή λεπτότερο σε συνδυασμό με το P562-100 ή P1200 υγρό.

Καθαρίστε καλά την τριμμένη περιοχή με P980-8252 υδατοδιαλυτό καθαριστικό.

Επισκευή Ολόκληρου Κομματιού

Ξεμασκάρετε τα διπλανά κομμάτια εάν είναι ανάγκη.

Εφαρμόστε το χρώμα διπλής επίστρωσης για να επιστρώσετε την περιοχή όπως γίνεται κανονικά

Αφαιρέστε τυχόν προσωρινό μασκάρισμα και περάστε με κηρόπανο.

Σβήστε προς το διπλανό κομμάτι χρησιμοποιώντας τοξοειδής κινήσεις στο τέλος κάθε περάσματος και χωρίς να αφήνετε την σκανδάλη, για να πετύχετε ομοιόμορφο σβήσιμο.

Αφήστε να στεγνώσει καλά πριν εφαρμόσετε το βερνίκι.

Τοπική Επισκευή:

(Το Aquadry χειρός μπορεί να επιτύχει την εξαέρωση ανάμεσα στα χέρια)

Μεταλλικές αποχρώσεις διπλής επίστρωσης και πέρλες 2 σταδίων :

Βάψτε την προετοιμασμένη περιοχή έτσι ώστε να καλύψετε την ασταρωμένη περιοχή.

Μειώστε την πίεση στο πιστόλι και σβήστε προς το διπλανό κομμάτι.

Αφήστε να στεγνώσει καλά πριν εφαρμόσετε το βερνίκι.

Μη μεταλλικές αποχρώσεις διπλής :

Βάψτε την προετοιμασμένη περιοχή έτσι ώστε να καλύψετε την ασταρωμένη περιοχή.

Αφήστε να στεγνώσει καλά πριν εφαρμόσετε το βερνίκι.

Με τα πιστόλια HVLP εφαρμόστε όπως προτείνει ο κατασκευαστής και όταν σβήνετε μειώστε την πίεση όσο είναι απαραίτητο.

Η τελική πίεση που θα χρησιμοποιήσετε εξαρτάται από τη μάρκα του πιστολιού HVLP που χρησιμοποιείτε.

Πρωτοποριακές Λύσεις στις Επισκευές

ΓΕΝΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΒΗΣΙΜΑΤΟΣ (ΣΥΝΕΧΕΙΑ)

ΠΕΡΛΕΣ 3 ΣΤΑΔΙΩΝ

Η διαφανής φύση των αποχρώσεων με πέρλα 3 σταδίων σημαίνει ότι η διαδικασία σβησίματος είναι περισσότερο δύσκολο να επιτευχθεί. Αναφερθείτε στο τμήμα παρακάτω για λεπτομέρειες όσον αφορά την διαδικασία σβησίματος. Εναλλακτικά, η διαδικασία σβησίματος μπορεί να επιτευχθεί είτε από μια επισκευή ενός ολόκληρου κομματιού είτε χρησιμοποιώντας ειδικό μόνωμα για να μειώσει το μέγεθος της περιοχής που βάφεται.

Προετοιμασία

Προετοιμάστε την περιοχή επισκευής με το κατάλληλο Spectral Grey (SG01-SG07) όπως συστήνεται στο χρωματολόγιο. Όπου δεν καθορίζεται ένα συγκεκριμένο Spectral Grey τότε να χρησιμοποιείτε πάντα το SG05.

Το κατάλληλο αστάρι Spectral Grey θα πρέπει να εφαρμόζεται και να εξαερώνεται σύμφωνα με τις τεχνικές οδηγίες.

Η εφαρμογή του Spectral Grey σαν ένα αστάρι αναμένεται να δώσει τα καλύτερα αποτελέσματα. Ωστόσο υπό κάποιες συνθήκες τα Aquabase Plus μπορούν να χρησιμοποιηθούν σαν ένα Spectral Grey υπόστρωμα. Σε αυτές τις περιπτώσεις τα καλύτερα αποτελέσματα θα γίνονται εμφανή με τα πιο σκούρα γκρι, SG05-SG07.

Τρίψτε την επιφάνεια που επιστρώθηκε (P800 υγρό ή P400 ξηρό). Σε τρίψιμο που φτάνει μέχρι το γυμνό μέταλλο εφαρμόστε τα P565-908/909 ή P565-9081/9086.

Όταν βγαίνει άχνα στις άκρες για παράδειγμα από την χρήση ενός ασταριού υγρό σε υγρό, η περιοχή επισκευής θα πρέπει να τρίβεται χρησιμοποιώντας P800 υγρό ή στεγνό προκειμένου να αφαιρεθεί η άχνα στις άκρες.

Η περιοχή μέσα στην οποία έγινε το ανακάτεμα θα πρέπει να τρίβεται με γυαλόχαρτο P2000 υγρό / στεγνό ή παρόμοιο.

Καθαρίστε την τριμμένη περιοχή με P980-8252 υδατοδιαλυτό καθαριστικό

Επισκευή ολόκληρου κομματιού

Εξασφαλίστε ότι έχετε ελέγξει την απόχρωση πριν να προχωρήσετε με την επισκευή και ότι γνωρίζετε τον αριθμό χεριών.

Υπόστρωμα (χρώμα)

Εφαρμόστε υπόστρωμα σε όλο το κομμάτι όπως συνήθως.

Εφαρμόστε μέχρι να καλύψει και σβήστε προς το διπλανό κομμάτι όπως πρέπει.

Αφήστε να στεγνώσει καλά και περάστε με κηρόπανο πριν περάσετε το χέρι με πέρλα

Επίστρωση διάφανης πέρλας:

Εφαρμόστε ένα χέρι πέρλα εξασφαλίζοντας ότι το χέρι πέρλας καλύπτει το υπόστρωμα.

Κάθε χέρι πέρλας πρέπει να ξεπερνάει την επισκευασμένη περιοχή για να εξασφαλίσετε μια καλή άκρη σβησίματος.

Αφήστε το χέρι πέρλας να στεγνώσει καλά πριν εφαρμόσετε το βερνίκι.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΒΗΣΙΜΑΤΟΣ (ΣΥΝΕΧΕΙΑ)

ΠΕΡΛΕΣ 3 ΣΤΑΔΙΩΝ

Τοπική επισκευή

Το Aquadry χειρός μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να επιταχύνετε την εξαέρωση ανάμεσα στα χέρια.

Υπόστρωμα (χρώμα):

Εφαρμόστε το υπόστρωμα στην προετοιμασμένη περιοχή μέχρι να καλύψει το αστάρι, σβήνοντας κάθε χέρι προς την γύρω περιοχή.
Εξαερώστε το υπόστρωμα μέχρι να στεγνώσει καλά πριν περάσετε το χέρι πέρλας.

Επίστρωση διάφανης πέρλας:

Εφαρμόστε το πρώτο χέρι πέρλας πάνω από το υπόστρωμα, ξεπερνώντας την άκρη του υποστρώματος και μέχρι την περιβάλλουσα περιοχή.
Όταν εφαρμόζετε τα υπόλοιπα χέρια επεκταθείτε περισσότερο στην επισκευή όπως χρειάζεται.
Αφήστε κάθε χέρι πέρλας να στεγνώσει καλά πριν την επόμενη εφαρμογή.
Εξαερώστε μέχρι να στεγνώσει καλά πριν εφαρμόσετε το βερνίκι.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ VOC

Το όριο VOC έτοιμο προς χρήση προϊόντος για τη συγκεκριμένη κατηγορία από την EU (κατηγορία προϊόντος: IIB.d) είναι μέγιστο 420g/λίτρο
Η περιεκτικότητα σε VOC για το συγκεκριμένο προϊόν έτοιμο προς χρήση είναι μέγιστο 420g/λίτρο.
Ανάλογα με την επιλογή της μεθόδου εφαρμογής, η περιεκτικότητα σε VOC του προϊόντος μπορεί να είναι μικρότερη από αυτή που ορίζει η οδηγία της EU.

Τα παραπάνω προϊόντα είναι κατάλληλα μόνο για επαγγελματική βαφή αυτοκινήτων, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται για άλλους λόγους εκτός από αυτούς που έχουν προσδιοριστεί. Οι πληροφορίες σε αυτές τις τεχνικές οδηγίες βασίζονται σε τεχνικές και επιστημονικές γνώσεις και είναι υπεύθυνος ο χρήστης να ακολουθήσει τα απαραίτητα βήματα έτσι ώστε να είναι σίγουρος για την καταλληλότητα του προϊόντος για τον προσδοκώμενο σκοπό.

Για σχετικές πληροφορίες για την Υγεία και την Ασφάλεια, ανατρέξτε στις Οδηγίες Ασφαλούς Χρήσης Προϊόντων (MSDS), οι οποίες είναι διαθέσιμες και στην ιστοσελίδα: <http://www.nexaautocolor.com>

Για περισσότερες πληροφορίες παρακαλούμε επικοινωνήστε:

PPG ΕΛΛΑΣ

Τατοΐου 45
136 77, Αχαρνάι

Τηλ: 210 2402975-6
Fax : 210 2460313



Τα λογότυπα **Nexa Autocolor**, **ZK**, Aquabase, Aquadry, Belco και Ecofast είναι σήματα κατατεθέντα της PPG Industries.

Πνευματική ιδιοκτησία © 2002 PPG Industries, με την επιφύλαξη κάθε δικαιώματος.

Η πνευματική ιδιοκτησία των παραπάνω προϊόντων ότι είναι πρωτότυποι επιβεβαιώνεται από την PPG Industries.

Το λογότυπο **Scotchbrite** είναι σήμα κατατεθέν της 3M UK Plc.

Πρωτοποριακές Λύσεις στις Επισκευές