

Process Data Sheet

November 2014

INTERNATIONAL MASTER
FOR PROFESSIONAL USE ONLY

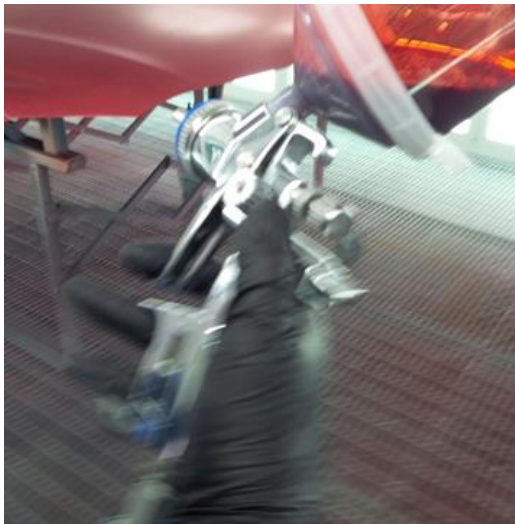


J1005V

Clean Vivid Ruby – Χρωστική για Βερνίκι Διαδικασία Εφαρμογής

<i>Προϊόντα</i>	<i>Περιγραφή</i>
P190-1005	Clean Vivid Ruby – Χρωστική για Βερνίκι
<i>Η διαδικασία απαιτεί επίσης</i>	
P190-6659	2K HS Plus Express Βερνίκι
P210-872 / 875 / 8815	2K HS Plus Σκληρυντές
P850-1692/1693/-1694/-1695/-1689	2K Διαλυτικά Χαμηλών VOC

Περιγραφή Διαδικασίας



Η χρωστική Clean Vivid Ruby είναι ένα χρωματιζόμενο βερνίκι που χρησιμοποιεί ειδικά πιγμέντα για να δώσει μία μεγαλύτερη καθαρότητα στις πρόσφατες κόκκινες OEM αποχρώσεις για παράδειγμα Ford Ruby Red.

1. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

- 1.1 Η περιοχή που έχει υποστεί ζημιά θα πρέπει να επισκευαστεί χρησιμοποιώντας ένα σύστημα επισκευής και εφαρμογής υποστρώματος που συνιστά η NEXA AUTOCOLOR® ανάλογα με το είδος της επιφάνειας (Αλουμίνιο, Λαμαρίνα, Πλαστικό κλπ.)
- 1.2 Ολοκληρώστε την προετοιμασία με την προτεινόμενη απόχρωση των SG Spectral Grey.
- 1.3 Όταν προετοιμάζετε την επιφάνεια θα πρέπει ψεκάσετε και δοκιμαστικά πάνελ αποχρώσεων με την κατάλληλη απόχρωση Greymatic, έτσι ώστε να μπορέσετε να ελέγξετε την απόχρωση όλης της διαδικασίας της βαφής με το Vivid Red Colour

2. ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ CLEAN VIVID RUBY – ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΑΠΟΧΡΩΣΗΣ

Οι αποχρώσεις που περιλαμβάνουν το P190-1005, Clean Vivid Ruby Χρωστική για Βερνίκι υπάρχουν στο CD ανεύρεσης αποχρώσεων (PAINTMANAGER®), αναφέροντας την ανάμιξη που χρειάζεται P190-1005 με το P190-6659 για να πετύχετε την απόχρωση OEM.

Όταν επισκευάζετε αποχρώσεις της μορφής Vivid Red, είναι πολύ σημαντικό να δημιουργήσετε και δοκιμαστικά πάνελ αποχρώσεων για να είστε σίγουροι ότι θα δημιουργήσετε τη σωστή μίξη του P190-1005 με το P190-6659 έτσι ώστε να πετύχετε τη σωστή απόχρωση.

Επειδή η επίστρωση ανήκει στη σειρά UHS θα πρέπει να εφαρμόζετε τα προτεινόμενα χέρια εφαρμογής .

Για να αυξήσετε ή να μειώσετε το βάθος της επίστρωσης πρέπει να αλλάξετε την αναλογία του P190-1005 με το P190-6659 λαμβάνοντας υπ' όψη την κατεύθυνση σε σχέση με την αρχική αναλογία μίξης π.χ. 50/50 P190-1005/P190-6659. Μην ξεχνάτε ότι πρέπει να κρατήσετε τον ίδιο αριθμό χεριών.

Προϊόν	Ποσοστό (%) Ανάμιξη κατά βάρος				
D8199	25	35	50	65	75
D8135	75	65	50	35	25
	<<< Πιο ανοιχτό (λιγότερο Κόκκινο)		Σημείο εκκίνησης	Σκούρο (πιο Κόκκινο) >>>	

Για να δημιουργήσετε τα δοκιμαστικά πάνελ αποχρώσεων, χρησιμοποιήστε την ολοκληρωμένη διαδικασία εφαρμογής που περιγράφεται παρακάτω.

Μπορείτε να πετύχετε ένα ταίριασμα «από άκρη σε άκρη», αλλά είναι πιο δύσκολο και πιο χρονοβόρο να το πετύχετε γι' αυτό, είναι καλύτερο να σβήσετε.

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΧΡΩΣΗΣ CLEAN VIVID RUBY

	Κατά Όγκο
P190-1005/P190-6659 Μείγμα	3 Μέρη
P210-872/875/8815 HS+ Σκληρυντές	1 Μέρος
P850-1692/1693/1694/1695 Διαλυτικά Χαμ.VOC	0.6 Μέρη



ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

3. ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ CLEAN VIVID RUBY – ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ – ΣΒΗΣΙΜΟ

- **Διαδικασία Σβησίματος: Επιλογή 1:**
- Ολοκληρώστε την προετοιμασία εφαρμόζοντας την προτεινόμενη απόχρωση SG Spectral Grey Primer ανάλογα με την απόχρωση.
- Προετοιμάστε την επιφάνεια για να προχωρήσετε στη διαδικασία σβησίματος.
- Εφαρμόστε το *Aquabase Plus* (βλ. PAINTMANAGER®).
- Εφαρμόστε 3 χέρια + 1 ελαφρύ χέρι *Aquabase Plus* για να μπορέσετε να καλύψετε.
- Κρατήστε αναμονές ανάμεσα στα χέρια όπως προτείνεται.
- Χρησιμοποιείτε την προτεινόμενη διαδικασία για το σβήσιμο του *Aquabase Plus*.
- Αναμίξτε το χρωματιζόμενο βερνίκι (αναμίξτε τα P190-1005 + P190-6659 όπως επιβεβαιώνεται από τα ψεκασμένα πάνελς). Στη συνέχεια ενεργοποιείτε @ 3: 1:0.6 αναλογία με στους σκληρυντές P210-872/-875/-8815.
- Εφαρμόστε ένα χέρι χρωματοζόμενο βερνίκι πάνω από το διπλή.
- Εφαρμόστε ένα ελαφρύ/μεσαίο χέρι ακολουθούμενο από ένα γεμάτο χέρι. Αφήστε 1 - 2 λεπτά αναμονή ανάμεσα στα χέρια.
- Σβήστε τις άκρες του χρωματιζόμενου βερνικιού χρησιμοποιώντας το Διαλυτικό Σβησίματος σε Σπρέυ– P850-1622.
- Αναμείνατε 30 λεπτά @ 20°C στη συνέχεια εφαρμόστε το P190-6659 (χωρίς τη χρωστική) για να πετύχετε την τελική γυαλάδα ή οποιοδήποτε Βερνίκι NEXA AUTOCOLOR® HS+ σε ολόκληρο το κομμάτι.



ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

3. ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ CLEAN VIVID RUBY – ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ – ΣΒΗΣΙΜΟ (συνέχεια)

Σβήσιμο: Επιλογή 2:

- Ολοκληρώστε την προετοιμασία εφαρμόζοντας την προτεινόμενη απόχρωση SG Spectral Grey για τη συγκεκριμένη απόχρωση.
- Προετοιμάστε το κομμάτι όπως προτείνεται για να προχωρήσετε στη διαδικασία σβήσιματος
- Εφαρμόστε το *Aquabase Plus* Basecoat (βλ. PAINTMANAGER®).
- Εφαρμόστε 3 χέρια + 1 ελαφρύ χέρι *Envirobase High Performance* για να μπορέσετε να καλύψετε.
- Κρατήστε αναμονές ανάμεσα στα χέρια όπως προτείνεται.
- Χρησιμοποιείτε την προτεινόμενη διαδικασία για το σβήσιμο του *Aquabase Plus*.
- Αναμίξτε το χρωματιζόμενο βερνίκι (αναμίξτε τα P190-1005 + P190-6659 όπως επιβεβαιώνεται από τα ψεκασμένα δοκιμαστικά πάνελ). Στη συνέχεια ενεργοποιείτε σε αναλογία @ 3: 1:0.6 με τους σκληρυντές P210-872/-875/-8815.
- Εφαρμόστε ένα ελαφρύ/μεσαίο χέρι ακολουθούμενο από ένα γεμάτο χέρι. Αφήστε 1 - 2 λεπτά αναμονή ανάμεσα στα χέρια.
- Ψήστε για 20 λεπτά @ 60°C.
- Τρίψτε τις άκρες με υγρά τριβή, αφαιρώντας οποιαδήποτε άχνα από το κομμάτι.
- Εφαρμόστε ένα βερνίκι της NEXA AUTOCOLOR® σε όλο το κομμάτι για να πετύχετε την επιθυμητή γυαλάδα.



ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

4. ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ CLEAN VIVID RUBY COLOURS – ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ – ΟΛΟΚΛΗΡΟ ΚΟΜΜΑΤΙ

Επιλογή 1:

- Εφαρμόστε την επίστρωση *Aquabase Plus Basecoat* (βλ. PAINTMANAGER®) πάνω από τη σωστή γκρι απόχρωση. Αυτό είναι πολύ σημαντικό για να πετύχετε την τελική απόχρωση.
- Εφαρμόστε την επίστρωση *Aquabase Plus* όπως, προτείνεται, δύο ή τρία χέρια και ένα τελικό χέρι άχνας.
- Κάντε αναμονή 30' at 20 - 23°C.
- Αναμίξτε το χρωματιζόμενο βερνίκι (αναμίξτε τα P190-1005 + P190-6659 όπως επιβεβαιώσετε από τα ψεκασμένα δοκιμαστικά πάνελ). Στη συνέχεια ενεργοποιείστε @ 3: 1:0.6 αναλογία με τους σκληρυντές P210-872/-875/-8815.
- Εφαρμόστε 1 ελαφρύ/μεσαίο χέρι ακολουθούμενο από 1 γεμάτο. Το πρώτο χέρι πρέπει να εφαρμοστεί σε όλα τα κομμάτια προς επισκευή πριν να εφαρμόσετε το δεύτερο. Για λιγότερο από 3 κομμάτια, αφήστε 2-3 λεπτά αναμονή ανάμεσα στα χέρια. Για περισσότερο από 3 κομμάτια δεν χρειάζεται αναμονή.
- Αποφύγετε να ρίχνετε πολύ υλικό για να μη δημιουργηθεί πάχος στις άκρες.
- Ψήστε 30' @ 60°C αφήστε να κρυώσει και εφαρμόστε υγρή τριβή με P1500 – P2000.
- Καθαρίστε και εφαρμόστε οποιοδήποτε Βερνίκι της PPG για να πετύχετε την επιθυμητή γυαλάδα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Χρησιμοποιείστε αυτή την εφαρμογή για καλύτερη εμφάνιση.

Επιλογή 2:

- Εφαρμόστε το *Aquabase Plus Basecoat* (βλ. PAINTMANAGER®) πάνω από τη σωστή γκρι απόχρωση ασταριού.
- Εφαρμόστε το *Aquabase Plus* όπως προτείνεται, δύο ή τρία χέρια και ένα τελικό χέρι άχνας.
- Αναμείνατε για 30' στους 20-23°C.
- Αναμίξτε τη χρωματιζόμενη μεσαία επίστρωση (αναμίξτε τα P190-1005 + P190-6659 όπως επιβεβαιώσετε από τα δοκιμαστικά πάνελ). Στη συνέχεια ενεργοποιείστε με αναλογία @ 3:1:0.6 με τους σκληρυντές @ 3: 1:0.6 ratio with P210-872/-875.
- Εφαρμόστε 1 ελαφρύ/μεσαίο χέρι ακολουθούμενο από ένα γεμάτο χέρι. Το πρώτο χέρι πρέπει να εφαρμοστεί σε όλα τα κομμάτια προς επισκευή πριν εφαρμόσετε το δεύτερο. Για λιγότερο από 3 κομμάτια, αφήστε 2-3 λεπτά αναμονή ανάμεσα στα χέρια. Για περισσότερο από 3 κομμάτια δεν χρειάζεται αναμονή.
- Αποφύγετε να ρίχνετε πολύ υλικό για να μη δημιουργηθεί πάχος στις άκρες
- Κρατήστε αναμονή 30' @ 20°C
- Εφαρμόστε το P190-6659 για να πετύχετε την επιθυμητή γυαλάδα ή οποιοδήποτε βερνίκι *Nexa Autocolor HS+*.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ VOC

Το όριο VOC έτοιμου 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, οι οποίες είναι διαθέσιμες και στην ιστοσελίδα: www.nexautocolor.com

PPG ΕΛΛΑΣ

Τατοΐου 45

136 77, Αχαρνάι

Τηλ: 210 2402975-6

Fax : 210 2460313

Τα λογότυπα Nexa Autocolor®, ZK®, Aquabase®, Aquadry® και Ecofast®

είναι σήματα κατατεθέντα της PPG Industries Ohio, Inc.

Πνευματική ιδιοκτησία © 2014 PPG Industries Ohio, Inc. Με την επιφύλαξη κάθε.

Δικαιώματος. Η πνευματική ιδιοκτησία ότι τα παραπάνω προϊόντα είναι πρωτότυπα

επιβεβαιώνεται από την PPG Industries Ohio, Inc..

