

Τεχνικές Οδηγίες

Οκτώβριος 2015



INTERNATIONAL MASTER
FOR PROFESSIONAL USE ONLY

H5930V

Self Levelling Αστάρι P565-5601, P565-5605, P565-5607

Προϊόν	Περιγραφή
P565-5601	Self Levelling Αστάρι - SG1
P565-5605	Self Levelling Αστάρι - SG5
P565-5607	Self Levelling Αστάρι - SG7
P210-8430	2K HS Καταλύτης – Μεσαίος/Γρήγορος
P210-844	2K HS Καταλύτης – Μεσαίος
P210-845	2K HS Καταλύτης - Αργός
P850-1491/1492/1493/1494/1495	2K Διαλυτικά
P850-1692/1693/1694	2K Διαλυτικά χαμηλών VOC
P852-1690	2K Επιταχυνόμενο διαλυτικό
P852-1670	Πρόσθετο για πλαστικά

Περιγραφή προϊόντος

Τα αστάρια Self Levelling, P565-5601,5,7 είναι ότι πιο τεχνολογικά άρτιο υπάρχει σχετικά με τα αστάρια, Και θα πρέπει να χρησιμοποιείται όπου απαιτείται άριστο αποτέλεσμα εφαρμογής. Σχεδιάστηκε για χρήση κάτω από την σειρά **Aquabase Plus** (P989) και **2K HS Plus** (P471), παρέχοντας ιδιαίτερα παραγωγική διαδικασία χωρίς να χρειάζεται τρίψιμο. Το προϊόν μπορεί να εφαρμοστεί απευθείας σε ηλεκτροστατική επιφάνεια και μπορεί να επαναβαφεί μέχρι και 5 μέρες χωρίς να χρειάζεται τρίψιμο.

Εξαιρετικές ιδιότητες εφαρμογής σε συνδυασμό με τις πρόσθετες ιδιότητες του self levelling προσφέρει υψηλής ποιότητας φινιρίσμα, ισάξιο με τα αστάρια τριψίματος, παρέχουν εφαρμογή χωρίς τρίψιμο.

Κατάλληλο ειδικά για νέα ανταλλακτικά, παρέχει την δυνατότητα να ασταρωθούν αυτά από πριν και να βαφτούν απευθείας όταν θα είναι έτοιμο το όχημα για την τελική επίστρωση.

Οι άριστες ιδιότητες πρόσφυσης και αντισκωριακής προστασίας του ασταριού Self Levelling Primer, P565-5605 επιτρέπει να γίνουν μικροδιορθώσεις σε γυμνό μέταλλο χωρίς να χρειάζεται αστάρι πρόσφυσης, εξοικονομώντας χρόνο στην επισκευαστική διαδικασία.

Η προσθήκη του P852-1670 Πρόσθετου για πλαστικά θα σας δώσει τη δυνατότητα να βάψετε γυμνά πλαστικά TPO,PP/EPDM που θα βαφτούν με το Self Levelling Primer.

Πρωτοποριακές Λύσεις στις Επισκευές



Γενικές Σημειώσεις για την Διαδικασία

ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΚΛΗΡΥΝΤΗ ΚΑΙ ΔΙΑΛΥΤΙΚΟΥ

Η επιλογή τους σκληρυντή και του διαλυτικού εξαρτάται από την ρύθμιση του πιστολιού που χρησιμοποιείτε, την κίνηση του αέρα, το μέγεθος επισκευής, τη θερμοκρασία και τις συνθήκες εφαρμογής. Παρ' όλα αυτά ένας γενικός οδηγός είναι ο παρακάτω:

Σκληρυντής	Εύρος θερμοκρασίας	Συνιστώμενο διαλυτικό
P210-8430	Κάτω από 25°C	P852-1690
P210-8430	25 - 30°C	P850-1492/1493/1494//1692/1693/1694
P210-844	> 30°C	P850-1493/1494//1693/1694
P210-845	Εφαρμογές με IR/gas	P850-1494/1694

ΤΑ SELF LEVELLING ΑΣΤΑΡΙΑ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΣΑΝ ΓΕΜΙΣΤΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΙΣ ΑΚΟΛΟΥΘΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

Αναμίξτε και χρησιμοποιήστε την ρύθμιση πιστολιού όπως συνιστάται στο κομμάτι Διαδικασία. Εφαρμόστε 1 ελαφρύ + 2 γεμάτα χέρια.

Αυτό δίνει πάχος φιλμ περίπου 100-110 μικρά

Ψήσιμο για 30 λεπτά στους 60°C θερμοκρασία μετάλλου.

IR μεσαίες 5 λεπτά αναμονή, ακολουθούμενο από 10 λεπτά στέγνωμα

IR/GAS 50 cm 110°C.

Αφού κρυώσει τρίψτε ξηρά με P400 ή λεπτότερο

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑ

Το Αστάρι Self Levelling πρέπει να εφαρμόζεται πάνω από:

Καλά καθαρισμένες χωρίς τρίψιμο ηλεκτροστατικές επιφάνειες (Electrocoat)

Περιοχές γυμνής λαμαρίνας έως 10cm διάμετρο χωρίς την ανάγκη για αστάρι πρόσφυσης

Γαλβανισμένη λαμαρίνα με μικροδιορθώσεις με μέγιστη διάμετρο έως 10cm

Ψευδαργυρωμένη επιφάνεια με μικροδιορθώσεις με μέγιστη διάμετρο έως 10cm

Αλουμίνιο και κράματα με μικροδιορθώσεις με μέγιστη διάμετρο έως 10cm

Παλιές βαμμένες επιφάνειες και εργοστασιακές επιφάνειες τριμμένες με P320 ή λεπτότερο

GRP, Fibreglass τριμμένο με P120/ P240/P320

Πολυεστερικά γεμιστικά P120/ P240/P320

Σημείωση: Το αστάρι πρόσφυσης 2 συστατικών πρέπει να εφαρμόζεται πριν την εφαρμογή του self leveling primer για περιοχές γυμνού μετάλλου διαμέτρου πάνω από 10cm, που είναι επιρρεπής στην διάβρωση.

ΒΑΦΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ

Τα Self Levelling αστάρια μπορούν να εφαρμοστούν απευθείας πάνω από καλά προετοιμασμένη και καθαρισμένη επιφάνεια ABS, NORYL, PC/PBT, LEXAN, PUR και SMC, καθώς επίσης τριμμένες και προασταρωμένοι προφυλακτήρες.

Με την προσθήκη του P852-1670 πρόσθετου για πλαστικά, μπορείτε να εφαρμόσετε το Αστάρι Self Levelling απ' ευθείας σε καθαρές επιφάνειες από PP, TPO, PP/EPDM, καθώς και σε τριμμένους και προασταρωμένους προφυλακτήρες sanded.

Η σχολαστική προετοιμασία και ο καθαρισμός είναι πολύ σημαντικά για την επιτυχημένη βαφή των μερών. Το σύστημα καθαρισμού πλαστικών και προετοιμασίας της **Nexa Autocolor** είναι σχεδιασμένο για να προσφέρει την καλύτερη απόδοση από το σύστημα ασταριών και βαφής.

Ανατρέξτε στις Τεχνικές Οδηγίες Καθαρισμού και Προετοιμασίας (L0700V)

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα κατάλοιπα θα πρέπει να καθαρίζονται σχολαστικά με το κατάλληλο καθαριστικό Nexa Autocolor. Αμέσως μετά σκουπίζετε την επιφάνεια με καθαρό στεγνό πανί.

Αναλογία Ανάμιξης για Spectral Grey

% κατά όγκο	SG1	SG3		SG5		SG6		SG7
-5601	100	75	94	--	75	--	35	--
-5605	--	25	--	100	--	48	--	--
-5607	--	--	6	--	25	52	65	100

Σημείωση: Η αναλογία ανάμιξης για τις αποχρώσεις Spectral Grey πρέπει να αραιώνεται και να ενεργοποιείται κανονικά.

Ενεργοποίηση κατά βάρος

Ενεργοποίηση κατά βάρος: ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ 14XX ΔΙΑΛΥΤΙΚΑ 2:1:0,5 ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΜΙΞΗΣ
Τα βάρη είναι σε γραμμάρια & προσθετικά. Μην μηδενίζεται τη ζυγαριά ανάμεσα στις προσθήκες.

Επιθυμητός όγκος (L)	0.20 L	0.40 L	0.60 L	0.80 L	1.00 L
P565-560X	160	320	480	640	800
Σκληρυντής P210-8430/844/845	217	433	650	866	1083
Διαλυτικό P850-14XX	242	485	727	969	1211

ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΚΑΤΑ ΒΑΡΟΣ: ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ 16XX ΔΙΑΛΥΤΙΚΑ 2:1:0,5 ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΜΙΞΗΣ
Τα βάρη είναι σε γραμμάρια & προσθετικά. Μην μηδενίζεται τη ζυγαριά ανάμεσα στις προσθήκες.

Επιθυμητός όγκος (L)	0.20 L	0.40 L	0.60 L	0.80 L	1.00 L
P565-560X	160	320	480	640	800
Σκληρυντής P210-8430/844/845	217	433	650	866	1083
Διαλυτικό P850-16XX ή P852-1690	240	480	720	960	1200

ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΚΑΤΑ ΒΑΡΟΣ: ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ P852-1670 ΠΡΟΣΘΕΤΟ 2:1:0,5 ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΜΙΞΗΣ
Τα βάρη είναι σε γραμμάρια & προσθετικά. Μην μηδενίζεται τη ζυγαριά ανάμεσα στις προσθήκες

Επιθυμητός όγκος (L)	0.20 L	0.40 L	0.60 L	0.80 L	1.00 L
P565-560X	160	320	480	640	800
Σκληρυντής P210-8430/844/845	217	433	650	866	1083
Πρόσθετο για πλαστικά P852-1670	242	483	725	966	1208

Πρωτοποριακές Λύσεις στις Επισκευές

ΑΥΤΑ ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ
ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΒΑΦΗ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ VOC

Το όριο VOC έτοιμου προς χρήση προϊόντος για τη συγκεκριμένη κατηγορία από την EU (κατηγορία προϊόντος II B.c) in είναι μέγιστο. 540 γρ/λίτρο.

Η περιεκτικότητα σε VOC για το συγκεκριμένο προϊόν έτοιμο προς χρήση είναι μέγιστο. 540 γρ/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 **Nexa Autocolor**, **ZK**, Aquabase, Aquadry, Belco και Ecofast είναι σήματα κατατεθέντα της PPG Industries.

Πνευματική ιδιοκτησία © 2013 PPG Industries Ohio, με την επιφύλαξη κάθε δικαιώματος.

Πνευματική ιδιοκτησία ότι τα παραπάνω προϊόντα ανήκουν PPG Industries Ohio, Inc.

Πρωτοποριακές Λύσεις στις Επισκευές

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