

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΧΡΗΣΗ

Εποξειδικό ενδιάμεσο και τελικό χρώμα υψηλού όγκου στερεών με ειδικά τροποποιημένο σκληρυντή που σχηματίζει σκληρό και συμπαγή υμένα, με ξεχωριστή ικανότητα επαναβαφής από εποξειδικά και πολυουρεθανικά τελικά χρώματα. Συνιστάται για την εφαρμογή επάνω σε παλιά χρώματα, επίσης για τοπική επιδιόρθωση σε πολυκαιρισμένα συστήματα. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε κατασκευές που έχουν ήδη βαφτεί με αστάρι ανόργανου ψευδάργυρου, τύπου ANORZINC καθώς και γαλβανισμένες επιφάνειες. Σαν τελικό χρώμα δύναται να χρησιμοποιηθεί όπου δεν απαιτείται αντοχή στις εξωτερικές συνθήκες.

Εναρμονίζεται με τις ευρωπαϊκές οδηγίες (2004/42/EK, 1999/13/EK) για τον περιορισμό των εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων στο περιβάλλον.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Απόχρωση	ΓΚΡΙ / RAL
Στιλπνότητα	Σατινέ
Πυκνότητα	1.45 ± 0.05 Kg/L (μίγματος)
Στερεά κατ'όγκο	80 % ± 2% (μίγματος)
Συνιστώμενο Πάχος Υμένα	Ξηρό: 150 μ, Υγρό: 190 μ
Θεωρητική Απόδοση	5.4 M ² /L (150μ) , 4 M ² /L (200μ)
Σημείο Ανάφλεξης	A: 32 °C, B: 38 °C
Χρόνος ζώης μίγματος	3 ώρες, (στους 20 °C –55% υγρασία)
Voc`s	210 gr/lit + 5% διαλύτη 260 gr/lit
	Κατηγορία A(i) (2010) 500gr/lit

Χρόνος Ξήρανσης *

Χρόνος Επαναβαφής*

Θερμοκρασία	Επιφανειακή	Πλήρης	Ελάχιστος	Μέγιστος
10°C	12 ώρες	14 ημέρες	15 ώρες	Απεριόριστο**
20 °C	4-5 ώρες	7 ημέρες	5 ώρες	Απεριόριστο**
30°C	3-4 ώρες	5 ημέρες	4 ώρες	Απεριόριστο**
40°C	2-3 ώρες	3 ημέρες	3 ώρες	Απεριόριστο**

* για 100-150 μ ξηρό πάχος

**Απεριόριστος χρόνος επαναβαφής με τις παρακάτω προϋποθέσεις :

1. Οι επιφάνειες πρέπει να είναι ελεύθερες από λάδι, λίπη, άλατα και άλλες ουσίες που μπορούν να επικαθίσουν στην επιφάνεια του χρώματος.

2. Όπου υπάρχουν αλλοιώσεις λόγω υπερϊώδους ακτινοβολίας, υψηλών θερμοκρασιών κτλ. πρέπει η τελική στρώση να απομακρυνθεί με μηχανικά μέσα αμμοβολή, υδροβολή κτλ.

3. Επισημαίνεται ότι ο καταλληλότερος χρόνος επαναβαφής για εποξειδικά συστήματα είναι το διάστημα πριν την πλήρη ωρίμανσή του εποξειδικού υποστρώματος. Μια μικρής κλίμακας δοκιμή μπορεί να μας δείξει εάν μια επιφάνεια μπορεί να επαναβαφεί με ασφάλεια.

4. Η καθιερωμένη τεχνική εφαρμογής του NEOGUARD mastic 322 πάνω σε χρώμα ανόργανου ψευδαργύρου τύπου ANORZINC αλλά και γαλβανισμένης επιφάνειας είναι η εφαρμογή μιας λεπτής στρώσης χρώματος (αραιωμένου εάν είναι απαραίτητο) NEOGUARD mastic 322 πριν από την προβλεπόμενη κανονική στρώση.

Περιορισμοί: Θερμοκρασία πολυμερισμού 10 °C (ελάχιστη), Σχ. Υγρασία 75% (μέγιστη)

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Airless Spray	✓
Πιστόλι απλό	-
Πινέλο	✓
Ρολό	✓

Αναμιγνύεται προσεκτικά όλη η ποσότητα του δοχείου Α με όλη την ποσότητα του δοχείου Β. Πριν τη χρήση αφήνεται να ωριμάσει 15 λεπτά.
Α : Β 17lt : 3lt

Ρυθμίσεις για Airless Spray:

Μέγεθος Ακροφυσίου: 0.53 - 0.63 mm (21 - 25 thou)

× 65°/80° γωνία

Τελική πίεση: 170 At ελάχιστο

Αραιωτικό – Καθαριστικό

Thinner S130

Προετοιμασία επιφανείας: Εφαρμόζεται κατευθείαν σε μεταλλικές επιφάνειες ή που έχουν ήδη βαφεί με ANORZINC, EPOZINC ή NEOGUARD primer 313. Παλιά συστήματα με εποξειδική – πολυουρεθανική ή άλλη τελική στρώση, βάφονται αφού προηγουμένως προηγηθεί μια δοκιμή πρόσφυσης του υποστρώματος μικρής κλίμακας (τοπική), και κατόπιν ακολουθεί υδροβολή για την απομάκρυνση των χαλαρών στρώσεων Hydro jetting DW2 (STG-2222).

Προφυλάξεις: Κατά την εφαρμογή του χρώματος ο εργαζόμενος θα πρέπει να χρησιμοποιεί μάσκα, να απομακρύνεται κάθε εστία φωτιάς και να γίνεται καλός εξαερισμός του χώρου.

Σημείωση: Το παρόν τεχνικό φυλλάδιο έχει ενημερωτικό σκοπό. Οι τεχνικές πληροφορίες είναι απόρροια της εμπειρίας μας και των αποτελεσμάτων που προέρχονται από τα εξειδικευμένα εργαστήριά μας. Παρότι καταβάλουμε τη μέγιστη προσπάθεια για να εξασφαλίσουμε με το καλύτερο δυνατό τρόπο ότι οι πληροφορίες σχετικά με το προϊόν είναι σωστές, δεν μπορούμε να εγγυηθούμε για παράγοντες που δεν είναι δυνατόν να ελεγχθούν, όπως η κατάσταση του υποστρώματος ή τους ποικίλους παράγοντες που επηρεάζουν τόσο το ίδιο το προϊόν, όσο και τη χρήση του. Για αυτό το λόγο, εκτός και εάν συγκεκριμένα αναγράφεται αλλιώς, δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη σχετικά με την απόδοση του προϊόντος ή για οποιαδήποτε απώλεια ή καταστροφή παρουσιαστεί κατά τη χρήση αυτού.
Η εφαρμογή και χρήση των προϊόντων μας γίνεται με δική σας ευθύνη. Το παρόν δεν αποτελεί καμία επίσημη ή συνεπαγόμενη εγγύηση. Ο χρήστης, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του, αναλαμβάνει πλήρη ευθύνη για την εφαρμογή και τη δοκιμή του προϊόντος, έτσι ώστε να διαπιστώσει τη καταλληλότητά του. Οι πληροφορίες που εμπεριέχονται στο παρόν φυλλάδιο, υπόκεινται αναθεώρησης, σύμφωνα με την εμπειρία μας και τη πολιτική μας για διαρκή εξέλιξη και βελτίωση των υπαρχόντων προϊόντων.