

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΧΡΗΣΗ

Το Neoguard Zinc 1013 είναι εποξειδικό αστάρι μεταλλικού ψευδαργύρου, υψηλών στερεών δύο συστατικών (Α+Β), με βάση εποξειδικές ρητίνες, πολυαμιδικό σκληρυντή, μεταλλικό ψευδάργυρο (type II zinc dust ASTM D520). Προσφέρει ενεργό (καθοδική) προστασία στις χαλύβδινες επιφάνειες κατά της διάβρωσης μέσα και έξω από το νερό. Συνιστάται η χρήση του σε χαλύβδινες επιφάνειες, που εκτίθενται σε βαριές βιομηχανικές και θαλάσσιες συνθήκες. Ανταποκρίνεται στη προδιαγραφή BS 5493 KP1C καθώς και με το ISO 12944 Part 5/2007 και Level 1 type II του SSPC Paint 20/2002.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Απόχρωση	Γκρι
Στιλπνότητα	Ματ
Πυκνότητα	2.70 ± 0.05 Kg/L (μίγματος)
Στερεά κατ'όγκο	65 % ± 1% (μίγματος)
Συνιστώμενο Πάχος Υμένα	Ξηρό: 50 - 75 μ, Υγρό: 75 - 115 μ
Θεωρητική Απόδοση	13 - 8,7 M ² /L (για το προαναφερθέν πάχος)
Σημείο Ανάφλεξης	A: 35 °C, B: 38 °C
Χρόνος ζωής μίγματος	10 °C - 8 ώρες, 23 °C - 5 ώρες, 35 °C - 3 ώρες
Voc's	337 gr/lit + 5% διαλύτη 400 gr/lit
	Κατηγορία A(i) (2010) 500gr/lit

Χρόνος Ξήρανσης *

Χρόνος Επαναβαφής*

Θερμοκρασία	Επιφανειακή	Πλήρης	Ελάχιστος	Μέγιστος
10 °C	40 λεπτά	2 ώρες	24 ώρες	Απεριόριστος
23 °C	30 λεπτά	1 ώρα	4 ώρες	Απεριόριστος
35 °C	20 λεπτά	45 λεπτά	2 ώρες	Απεριόριστος

* Βλέπε γενικές οδηγίες NEOKEM

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

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Airless Spray	✓
Πιεστικό δοχείο	✓
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. Συνεχής ανάδευση κατά την εφαρμογή.

Ρυθμίσεις για Airless Spray:

Μέγεθος Ακροφυσίου: 0.43 - 0.53 mm (17 - 21 thou)
× 65°/80° γωνία

Τελική πίεση: 170 At ελάχιστο

Αραιωτικό – Καθαριστικό

Thinner S130

Προετοιμασία επιφανείας: Εφαρμόζεται σε επιφάνειες που προηγουμένως έχουν αμμοβολιστεί σύμφωνα με Sa 2.5 - 3.0. Υπολείμματα σκουριάς μειώνουν την προστατευτική ικανότητα του ψευδαργύρου.

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.