

ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΧΡΗΣΕΙΣ

Το **Neoguard Tank 333** είναι μία εποξειδική επίστρωση δύο συστατικών, βασισμένη σε ειδικές εποξειδικές ρητίνες και πολυαμινικούς σκληρυντές (polyamine adducts).

Συνιστάται ως αστάρι και τελική στρώση για την εσωτερική προστασία δεξαμενών από σκυρόδεμα ή χάλυβα, παρουσιάζοντας εξαιρετική αντοχή σε οργανικά και ανόργανα οξέα, αλκάλια και διάφορους διαλύτες, συμπεριλαμβανομένης της αμόλυβδης βενζίνης. Συμμορφώνεται με την προδιαγραφή **MIL-PRF-4556-F**, παράγραφος **4.3.17**, για εποξειδικά συστήματα επικάλυψης εσωτερικών χαλύβδινων δεξαμενών καυσίμων.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ιδιότητα	Τιμή
Απόχρωση	Γκρι, Λευκό
Γυαλάδα	>60 Gloss Units
Ειδικό βάρος	1,30 ± 0,05 kg/L (μίγμα)
Στερεά κατ' όγκο	55% ±1
Προτεινόμενο πάχος ξηρού υμένα	100-150 μm
Προτεινόμενο πάχος υγρού υμένα	180-270 μm
Θεωρητική απόδοση	5,5 m ² /L (100 μm), 3,7 m ² /L (150 μm)
Σημείο ανάφλεξης	Συστατικό A: 32°C, Συστατικό B: 32°C
Διάρκεια ζωής μίγματος (Pot Life)	120 λεπτά στους 10°C, 60 λεπτά στους 23°C, 30 λεπτά στους 35°C

ΧΡΟΝΟΙ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ

Θερμοκρασία	Στεγνό στην αφή	Πλήρως στεγνό	Ελάχιστος χρόνος επαναβαφής	Μέγιστος χρόνος επαναβαφής
10°C	15 ώρες	36 ώρες	24 ώρες	72 ώρες
23°C	8 ώρες	20 ώρες	16 ώρες	48 ώρες
35°C	6 ώρες	12 ώρες	12 ώρες	24 ώρες

Βλέπε τις Γενικές Οδηγίες Εφαρμογής της ΝΕΟΚΕΜ.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ

- Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής: 10°C
- Μέγιστη σχετική υγρασία: 85%
- Πλήρης σκλήρυνση και δυνατότητα χρήσης μετά από 7 ημέρες.

ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ – ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ

Thinner S130

Η χρήση διαλυτικού δεν συνιστάται.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Η εφαρμογή πραγματοποιείται σε επιφάνειες που έχουν αμμοβοληθεί σύμφωνα με το πρότυπο **Sa 2.5–Sa 3** και έχουν ασταρωθεί με το ίδιο το προϊόν.

Στις τσιμεντοειδείς επιφάνειες πρέπει να απομακρύνονται πλήρως σαθρά υλικά, λάδια και γράσα, καθώς τυχόν υπολείμμά τους μειώνουν σημαντικά την απόδοση και την αντοχή της επίστρωσης.

ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Μέθοδος	Καταλληλότητα
Airless Spray	✓
Pressure Pot	✗
Πινέλο	✓
Ρολό	✓

ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ο σκληρυντής περιέχει αμίνες και είναι ερεθιστικός και διαβρωτικός.

- Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
- Σε περίπτωση επαφής, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και συμβουλευτείτε γιατρό.
- Κατά τον ψεκασμό χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα μέσα ατομικής προστασίας (μάσκα, προστατευτικό ρουχισμό) και εξασφαλίζετε επαρκή αερισμό του χώρου.
- Απαγορεύονται οι γυμνές φλόγες, το κάπνισμα και οι εργασίες συγκόλλησης στον χώρο εφαρμογής.