



SUPERIOR PRODUCTS
GREECE

SUPER THERM®

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το SUPER THERM είναι ένας συνδυασμός υψηλής απόδοσης ουραιθανών, αλειφατικών, ελαστομερών, ακρυλικών, και προσθετικών ρητίνης με βάση το νερό, το οποίο παράγει μια σκληρή αλλά εύκαμπτη μεμβράνη επικάλυψης. Το σχεδιασμένο για απόδοση και αντοχή, SUPER THERM περιέχει 4 μοναδικά κεραμικά υλικά για να μπλοκάρει μέχρι και το 95% της ηλιακής Θερμότητας που εισέρχεται στο κτίριο και που αποτελείται από Ορατό Φως, Υπεριώδεις (UV), και Υπέρυθρες (IR) ακτινοβολίες. Το SUPER THERM είναι μία εύκαμπτη μεμβράνη με χαμηλή διαπερατότητα που μπορεί να μειώσει σε μεγάλο βαθμό τις διαστολές και συστολές της στέγης. Επίσης, αποτρέπει τη διάβρωση και την υποβάθμιση της επιφάνειας.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή από λάδι, πίσσα, σκουριές, λάδια, άλατα, και ταινίες.

- Χρησιμοποιήστε ένα γενικό αφαίρεσης λιπών καθαριστικών αν χρειαστεί.
- Καθαρίστε την επιφάνεια χρησιμοποιώντας TSP (τρι-φωσφορικό νάτριο) ή ένα κιτρικό καθαριστικό για τη βρωμιά και τα υπολείμματα λιπών.
- Εφαρμόστε Πίεση-πλύση, αν είναι δυνατόν @ 3500 psi
- Τα άλατα σε μια επιφάνεια μπορεί να υπάρχουν λόγω του θαλασσινού νερού, λιπασμάτων, και καυσαερίων από τα αυτοκίνητα. Χρησιμοποιήστε Chlor * ή ισοδύναμο για την απολύμανση της επιφάνειας εάν άλατα είναι παρόντα. Αποδεκτά επίπεδα: Νιτρικά: 5-10 mcg / cm², Θειικά 5-10 mcg / cm², Χλωριούχα: 3-5 mcg / cm²

Η επιφάνεια πρέπει να είναι εντελώς στεγνή πριν από την εφαρμογή.

- Το SUPER THERM πρέπει να εφαρμόζονται κατά τη διάρκεια αποδεκτών θερμοκρασιών (πιο κάτω) και τον προβλεπόμενο χρόνο της επίστρωσης πάνω στην οποία πρόκειται να εφαρμοστεί
- Μέγιστη θερμοκρασία επιφάνειας κατά την εφαρμογή: 150 ° F (65 ° C)
- Ελάχιστη θερμοκρασία επιφάνειας κατά την εφαρμογή: 40 ° F (5 ° C)
- Μέγιστη θερμοκρασία επιφάνειας μετά την σκλήρυνση: 300 ° F (149 ° C)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Χρησιμοποιήστε RUST GRIP ως αστάρι, όταν χρειάζεται. Ανατρέξτε στο τεχνικό δελτίο του RUST GRIP για χρονικά περιθώρια.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν υπάρχει σκουριά ή παρόμοιο, πρέπει να αφαιρεθεί από αμμοβολή, ή κάποιο ισοδύναμο ηλεκτρικό εργαλείο. Μετά την αφαίρεσή τους, ξεκινήστε με το Βήμα 1 (πλύσιμο με δύναμη).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Σκληρά περιβάλλοντα όπου είναι επιθυμητό το χρώμα, ή όταν μπορεί να προκύψει συγκέντρωση: Το SUPER THERM θα πρέπει να επικαλυφθεί με το ENAMO GRIP (με βάση διαλύτη) πάνω από μέταλλο ή σκυρόδεμα, και το ENDUROOF πάνω σε εύκαμπτες επιφάνειες (αφρό, πίσσα, καουτσούκ και ξύλο).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η τροποποιημένη πίσσα, ασφαλτικά στεγών και μονές μεμβράνες πρέπει να ασταρώνονται με το κατάλληλο αστάρι (π.χ. Super Base/HS or SP Single-Ply Primer).