

CS 054 HOUSESHIELD PU Roof Coating Στεγανωτικό Ταρτσών Πολυουρεθάνης

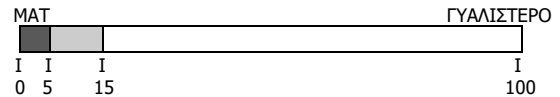
100% Αδιάβροχο υβριδικό ελαστομερές ταρτσών νέας τεχνολογίας με βάση ακρυλική πολυουρεθάνη νερού, το πιστοποιημένο αυτό χρώμα προσφέρει υψηλή ανακλαστικότητα στην ηλιακή ακτινοβολία με αποτέλεσμα να μειώνεται η επιφανειακή θερμοκρασία των ταρτσών βελτιώνοντας την ενεργειακή απόδοση του κτιρίου. Η καινούρια σύνθεσή του προσφέρει γρήγορη επιφανειακή σκληρότητα, εμποδίζοντας την επικάλυψη ρύπων, διατηρώντας υψηλή λευκότητα και διατηρεί τις θερμοανакλαστικές ιδιότητες σε βάθος χρόνου. Δημιουργεί μια ατμοερατή αδιάβροχη μεμβράνη, με εξαιρετική αντοχή στην υγρασία και τα λιμνάζοντα νερά. Γεφυρώνει πλήρως τριχοειδείς ρωγμές, ώστε η επιφάνεια να παραμείνει αδιάβροχη. Ευκολία εφαρμογής και συντήρησης, φιλικό στον χρήστη και το περιβάλλον.



Χαρακτηριστικά Προϊόντος

- Νέας τεχνολογίας αδιάβροχο ελαστομερές υβριδικό στεγανωτικό ταρτσών πολυουρεθάνης.
- Προσφέρει υψηλή ανακλαστικότητα, μειώνει την επιφανειακή θερμοκρασία των ταρτσών.
- Διατηρεί υψηλή λευκότητα και τις θερμοανакλαστικές ιδιότητες του σε βάθος χρόνου.
- Γεφυρώνει πλήρως τριχοειδή ρωγμές, ώστε η επιφάνεια να παραμείνει αδιάβροχη..

Αποχρώσεις : Λευκό. Χρωματίζεται σε απαλές αποχρώσεις
Τοξικότητα: Δεν περιέχει μόλυβδο και υδράργυρο
Διαβάθμιση γυαλάδας : 5-15 υπό γωνία παρατήρησης 60°



Τεχνικά Χαρακτηριστικά:

Αντοχή σε καιρικές συνθήκες:

Άριστη αντοχή

Αντοχή σε εφελκυσμό στους 25° C:

1,5 N/mm² (ASTM D 412)

Αντοχή σε επιμήκυνση στους 25° C:

500% (ASTM D 412)

Αντοχή σε περιβαλλοντολογικές συνθήκες:

Καλή αντοχή στην ανθράκωση του τσιμέντου

Αντοχή στη θερμοκρασία:

Παρουσιάζει πρόποσα αντοχή όταν η επιφάνεια εκτίθεται σε συνήθη θερμοκρασία

Αντοχή στο νερό:

Άριστη αντίσταση στη βροχή, την υγρασία και τα λιμνάζοντα νερά

Αντοχή στη τριβή:

Αντιστέκεται στην τριβή

Αντοχή στους διαλύτες:

Καλή αντίσταση σε white spirits. Ευαίσθητο στους αρωματικούς υδρογονάνθρακες και στο οινόπνευμα

Πιστοποιημένο ψυχρό χρώμα με υψηλή ανακλαστικότητα στην ηλιακή ακτινοβολία 90,1%

•Ανακλαστικότητα στην ηλιακή ακτινοβολία (SR) :89% •Ανακλαστικότητα στο ορατό φάσμα (SRvis) : 96% •Δείκτης στο εγγύς υπέρυθρο (SRNIR) : 90%

•Συντελεστής εκπομπής στην υπέρυθη ακτινοβολία (ε):84,7%• Δείκτης ανακλαστικότητας στην ηλιακή ακτινοβολία (SRI) : 112

Πιστοποιημένο ψυχρό χρώμα από το ΚΑΠΕ Εργαστήριο Ενεργειακών Συστημάτων και το ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ – Εργαστήριο Ηλιακών & Ενεργειακών Συστημάτων (Συντελεστή εκπομπής στην υπέρυθη ακτινοβολία).



ΠΟΕ (Πητικές Οργανικές Ενώσεις).

Οριακή τιμή της ΕΕ για αυτό το προϊόν κατηγορία Α/γ τύπος Υ: (Εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων) 40g/L (2010). Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 8g/l ΠΟΕ.

Απόδοση
2 m²/L

Στερεά κατ' όγκο
55%

Πάχος Υγρού Φιλμ
500 Μικρά

Πάχος Στεγνού Φιλμ
275 Μικρά

Στέγνωμα στους 20°C
Σε 4 ώρες στεγνώνει
Σε 24 ώρες επαναβάφεται

Ελαστικότητα
6mm mandrel

Αραιώση
Δεν αραιώνεται

Εφαρμογή με
Πινέλο, ρολό ή πιστόλι

Προετοιμασία Επιφάνειας

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές, ελεύθερες από σαθρά υλικά, ξεφλουδίσματα, σκόνες, άλατα και λάδια. Τα σαθρά υλικά λειαίνονται και απομακρύνονται με τα κατάλληλα εργαλεία. Ο γυαλιστερότερος επιφάνειες γυαλοχαρτάρονται. Οι ρωγμές στοκάρονται με το κατάλληλο υλικό. Ασταρώνετε την επιφάνεια με 1 χέρι CS 182 WALL PLUS Αδιάβροχο Υπόστρωμα και τελειώνετε με 2 χέρια CS 054 HOUSESHIELD PU Roof Coating Στεγανωτικό Ταρτσών Πολυουρεθάνης όπως σας υποδεικνύουν οι παρακάτω οδηγίες:

Μπετό, τσιμέντο: Ασταρώνετε με 1 χέρι CS 182 WALL PLUS Αδιάβροχο Υπόστρωμα αραιωμένο έως 25% με απόδοση 4-5m² ανά λίτρο. Εφαρμόζετε ένα χέρι CS 054 HOUSESHIELD PU Roof Coating Στεγανωτικό Ταρτσών Πολυουρεθάνης με απόδοση 2m² ανά λίτρο για κάθε χέρι.

Πρώην βαμμένες επιφάνειες (όχι σε ασφαλτώδεις επιφάνειες): Ασταρώνετε τοπικά ακάλυπτες επιφάνειες με το CS 182 WALL PLUS Αδιάβροχο

Υπόστρωμα και κατόπιν εφαρμόζουμε 1 χέρι CS 182 WALL PLUS Αδιάβροχο Υπόστρωμα σε όλη την επιφάνεια ακολουθώντας τις οδηγίες. Τελειώνετε με 1 χέρι CS 054 HOUSESHIELD PU Roof Coating Στεγανωτικό Ταρτσών Πολυουρεθάνης με απόδοση 2m² ανά λίτρο

Εφαρμογή

Ανακατεύετε καλά πριν την χρήση. Χρησιμοποιείται με ρολό, πινέλο ή πιστόλι. Μην το αραιώσετε. Μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασίες κάτω από 10° C

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το CS 054 HOUSESHIELD PU Roof Coating Στεγανωτικό Ταρτσών Πολυουρεθάνης, λόγω του απαραίτητου πάχους στρώματος παραμείνει ευαίσθητο στις κρύες και υγρές συνθήκες, περισσότερο από τα κοινά πλαστικά έως ότου στεγνώσει. Για αυτό μην εφαρμόζετε όταν προβλέπονται υψηλή υγρασία ή περίπτωση βροχής, τόσο κατά την επίστρωση όσο και κατά τον απαραίτητο χρόνο στεγνώματος.

Καθαρισμός εργαλείων: Καθαρίζετε τα εργαλεία αμέσως μετά την χρήση τους με ζεστό νερό και σαπούνι

Οδηγίες Υγείας, Ασφάλειας Και Προστασίας Περιβάλλοντος

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας το δοχείο του προϊόντος ή την ετικέτα. • Μακριά από παιδιά • Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα • Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. • Διάθεση του περιεχομένου και του δοχείου σε κατάλληλο χώρο απορριμμάτων ή ανακύκλωσης σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς. • Να διατηρείται το δοχείο ερμητικά κλειστό. • Περιέχει: 1,2-βενζοθειαζολ-3(2H)-ονη & μίγμα 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-ονη με 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-ονη (3:1)•Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. • Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία• Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

Συσκευασία και Αποθήκευση

Μεγέθη: 1lt, 3lt, 10lt

Σημείο Ανάφλεξης Δεν αναφλέγεται

Αποθήκευση : Μη επικίνδυνο, χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις

