

ISOTOP™ PU HYBRID

ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΤΑΡΑΤΣΩΝ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ

Ημερομηνία Έκδοσης :
15/11/16

Αριθμός Έκδοσης 2η



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το ISOTOP™ PU HYBRID είναι νέας τεχνολογίας υβριδικό ελαστομερές στεγανωτικό ταρτάσων, βάσεως ακρυλικής πολυουρεθάνης νερού.

Είναι πιστοποιημένο (European Technical Assessment ETA-15/0910) από τον κορυφαίο Βρετανικό οργανισμό British Board of Agrément (BBA) και προσφέρει απόλυτη στεγάνωση για περισσότερο από 10 χρόνια.

Σχηματίζει μια μεμβράνη αδιαπέραστη από την υγρασία, τα λιμνάζοντα νερά και τον πάγο. Με ισχυρή πρόσφυση και υψηλή ελαστικότητα, γεφυρώνει μικρές ρωγμές και αρμούς και προσφέρει εξαιρετική αντοχή στις ακραίες καιρικές συνθήκες από +80° C έως και -25° C. Αποκτά γρήγορα επιφανειακή σκληρότητα, εύκολη βατότητα χωρίς να κολλάει και εμποδίζει την επικάλυψη ρύπων διατηρώντας υψηλή λευκότητα στο χρόνο.

Το ISOTOP™ PU HYBRID είναι πιστοποιημένο ψυχρό χρώμα με υψηλή ανακλαστικότητα στην ηλιακή ακτινοβολία 92%. Μειώνει σημαντικά τη θερμοκρασία της ταρτάσας το καλοκαίρι και την κρατάει στεγανή το χειμώνα ελαττώνοντας έτσι την ανάγκη χρήσης του κλιματιστικού και συμβάλλοντας στην εξοικονόμηση ενέργειας.

Κορυφαία στεγάνωση για περισσότερο από 10 χρόνια

Ψυχρό χρώμα - Μειώνει την ανάγκη για aircondition

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Τύπος: Υβριδικό ελαστομερές στεγανωτικό μονωτικό επίχρισμα ακρυλικής πολυουρεθάνης νερού.

Ειδικό βάρος: 1,30 ± 0,02gr/cm³ (ISO 2811)

Ιξώδες : 10-12 ps (ROTOHINNER DIN 51550,25°C)

Μέθοδος εφαρμογής: Ρολό, πινέλο, πιστόλι airless, βούρτσα ή πατρόγκα.

Αραιώση: Έτοιμο προς χρήση.

Απόδοση: Συνιστώμενη συνολική κατανάλωση (δυο χέρια) 1lt/m²

Στέγνωμα: Στην αφή σε 2 ώρες και επαναβάφεται μετά από 16-24 ώρες. Οι χρόνοι αυτοί διαφοροποιούνται ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες (υγρασία, θερμοκρασία)

Αποχρώσεις: Διατίθεται σε λευκό.

Αποθήκευση: Να αποθηκεύεται σε θερμοκρασία από 5°C έως 40°C.

Ψυχρό χρώμα:

Ανακλαστικότητα στην ηλιακή ακτινοβολία (SR): 87%

Συντελεστής εκπομπής στην υπέρυθρη ακτινοβολία (ε): 89%

Δείκτης στο εγγύς υπέρυθρο (SRNIR): 92%

ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΠΟΕ (ΠΗΤΤΙΚΕΣ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ)

Οριακή τιμή της Ε.Ε. για αυτό το προϊόν κατηγορία Α/γ Επιχρίσματα εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων: 40 g/l (2010).

Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 5 g/l ΠΟΕ.



www.vivechrom.gr

Vivechrom Δρ. ΣΤΕΦΑΝΟΣ Δ. ΠΑΤΕΡΑΣ Α.Ε.

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ & ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ: ΘΕΣΣΗ ΒΑΘΥ ΠΗΓΔΙ, 19600 ΜΑΝΔΡΑ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 210 5538700, FAX: 210 5550464
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΕΘΝ. ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 114, 55134 ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ, ΤΗΛ.: 2310 450000, FAX: 2310 493984



ISOTOP™ PU HYBRID

ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΤΑΡΤΣΩΝ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

- Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και ελεύθερες από ελαττωματικά ή κακής συνοχής υλικά, σκόνες, λάδια και άλατα.
- Η επεξεργασία όπως στεγνό τρίψιμο, χρήση φλόγας για κοπή ή συγκόλληση βαμμένων επιφανειών θα δημιουργήσει σκόνη και / ή επικίνδυνες αναθυμιάσεις. Υγρό τρίψιμο θα πρέπει να χρησιμοποιείται όπου είναι δυνατόν. Να εργάζεστε σε καλά αεριζόμενο χώρο. Χρησιμοποιείστε κατάλληλα μέσα για την προστασία της αναπνοής.
- Για κάλυψη ρωγμών >1mm χρησιμοποιείστε ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΟΚΟ ΡΩΓΜΩΝ & ΑΡΜΩΝ της Vivechrom.
- Για καινούργιες επιφάνειες ή βαμμένες επιφάνειες που παρουσιάζουν κιμωλίαση: Ασταρώστε με ΑΣΤΑΡΙ VIVEDUR αραιωμένο έως 20% κ.ο με Διαλυτικό Πινέλου ή με VIVECRYL PRIMER αραιωμένο έως 20% κ.ο με καθαρό νερό ή με Nivelatex αραιωμένο 100-200 % κ.ο με καθαρό νερό, ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Έτοιμο προς χρήση σε επιφάνειες όπως σκυρόδεμα, τσιμεντόπλακες, ασφαλτικές μεμβράνες, πολυουρεθανικές βαφές, κλπ
- Αναδεύστε καλά πριν τη χρήση
- Εφαρμόστε ένα χέρι ISOTOP PU HYBRID και αφού στεγνώσει καλά, εφαρμόστε σταυρωτά ένα δεύτερο χέρι με συνολική κατανάλωση τουλάχιστον 1lt/m²
- Για άριστα αποτελέσματα και μακροχρόνια προστασία έως και 10 χρόνια απαιτούνται τουλάχιστον 3 στρώσεις 2lt/m² και χρήση ενισχυτικού πολυεστερικού οπλισμού 50-100 gr/m²
- Ο οπλισμός ενσωματώνεται στο ISOTOP PU HYBRID μετά την πρώτη στρώση και ενώ η επιφάνεια είναι νωπή
- Στεγανώστε προσεκτικά τα σημεία των ταρτσών με διατρήσεις (σωλήνες- εξαερισμοί, κλπ) καθώς και τις κατακόρυφες επιφάνειες (στηθαία) περιμετρικά μέχρι 30-40cm ύψος
- Εφαρμογή και στέγνωμα σε θερμοκρασία από 10°C έως 35°C

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Αφαιρέστε όσο το δυνατό περισσότερο υλικό από τα εργαλεία πριν τον καθαρισμό τους • Καθαρίζετε τα εργαλεία αμέσως μετά την χρησιμοποίησή τους με νερό και απορρυπαντικό διάλυμα.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Μακριά από παιδιά • Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας το δοχείο του προϊόντος ή την ετικέτα • Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα • Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία • Περιέχει 1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-ονη και μίγμα των: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-ονη με 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-ονη (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση • Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση • Διάθεση του περιεχομένου και του δοχείου σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

ΑΝΑΔΕΥΣΤΕ ΚΑΛΑ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΣΤΕ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΓΩΝΙΑ ΜΗΝ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΕ ΣΕ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ 10°C.



www.vivechrom.gr

Vivechrom Δρ. ΣΤΕΦΑΝΟΣ Δ. ΠΑΤΕΡΑΣ Α.Ε.

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ & ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ: ΘΕΣΗ ΒΑΘΥ ΠΗΓΔΙ, 19600 ΜΑΝΔΡΑ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 210 5538700, FAX: 210 5550464
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΕΘΝ. ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 114, 55134 ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ, ΤΗΛ.: 2310 450000, FAX: 2310 493984