

# isolor



## ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΑΡΑΤΣΩΝ ΜΕ ΤΟ ISOLOR PU HYBRID

Συνολική κατανάλωση	Εκτιμώμενη ελάχιστη διάρκεια λειτουργίας στεγάνωσης	Χρήση ενισχυτικού πολυεστερικού οπλισμού	Παρατηρήσεις
1,0 Kg/m <sup>2</sup>	4-5 έτη	—	Δυνατότητα εφαρμογής και με μία στρώση
1,5 Kg/m <sup>2</sup>	5-7 έτη	—	Δυνατότητα εφαρμογής και με μία στρώση
2,0 Kg/m <sup>2</sup>	7-9 έτη	—	—
2,0 Kg/m <sup>2</sup>	9-10 έτη	50gr/m <sup>2</sup>	Η χρήση ενισχυτικού οπλισμού απαιτεί την εφαρμογή υλικού σε τουλάχιστον 3 στρώσεις. Ο οπλισμός εφαρμόζεται μετά την 1 <sup>η</sup> στρώση, ενώ αυτή είναι ακόμα νωπή.
4,0 Kg/m <sup>2</sup>	10-14 έτη	100gr/m <sup>2</sup>	Η χρήση ενισχυτικού οπλισμού απαιτεί την εφαρμογή υλικού σε τουλάχιστον 3 στρώσεις. Ο οπλισμός εφαρμόζεται μετά την 1 <sup>η</sup> στρώση, ενώ αυτή είναι ακόμα νωπή.

### ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ VECHRO

Για τεχνικές πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα VECHRO ή/και τον τρόπο εφαρμογής τους, απλά ρωτήστε μας!

E techsupport@vechro.gr  
techsales@vechro.gr

T 210 4816101



### ΒΕΧΡΟ Α.Ε.

Λιοσίων 302 | 111 45 Αθήνα | T 210 48 16 101

B. Ελλάδα Ηπείρου 10ο χλμ. Ε.Ο. Θεσ/νίκης – Αθήνας,  
570 09 Καλοχώρι Θεσ/νίκης | T 2310 784 300

E info@vechro.gr | www.vechro.gr  
@ vechro | f vechrogr



E206 E203.07.21

# isolor



ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΚΟΡΥΦΑΙΑΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΤΗ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ ΤΑΡΑΤΣΩΝ!





## Isolor PU Hybrid Primer

- Υβριδικό αστάρι νερού χαμηλής οσμής και ελάχιστης περιεκτικότητας σε VOC, για εξαιρετική πρόσφυση, διεισδυτικότητα και γρήγορο στέγνωμα.
- Έτοιμο προς χρήση.



## Isolor PU Hybrid Aqua plus+

- Κορυφαίας ποιότητας υδατοδιαλυτό υβριδικό ελαστομερές στεγανωτικό με βάση ακρυλικές και πολυουρεθανικές ρητίνες.
- Καλύπτει πλήρως τριχοειδή και ρωγμές μέχρι 1,5mm.
- Πιστοποιημένο με τη σήμανση CE ως προϊόν προστασίας επιφανειών ακυροδέματος, σύμφωνα με το πρότυπο EN 1504-2.
- Πιστοποιημένο και ως Ψυχρό - Ανακλαστικό υλικό (ΚΑΠΕ, ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ).
- Εμποδίζει την επικάλυψη ρυγών διατηρώντας τη λευκότητα του για μεγάλο χρονικό διάστημα.



Δείκτης ανακλαστικότητας στην ηλιακή ακτινοβολία: SRI 108 (ASTM E 1980-01)

- Για τον επαγγελματία
- ΣΤΕΓΝΩΜΑ ½-1h
- Για τον ιδιώτη
- ΑΡΑΙΩΣΗ Πινέλο Έτοιμο προς χρήση
- ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ Αχρωμο Γαλακτόχρωμο
- ΕΦΑΡΜΟΓΗ Πινέλο Ρολό
- ΑΠΟΔΟΣΗ 4-8 m<sup>2</sup>/lt
- ΕΦΑΡΜΟΓΗ Πιστόλι Airless
- ΣΤΡΩΣΕΙΣ 1
- ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ 1L 5L

- Για τον επαγγελματία
- ΑΡΑΙΩΣΗ 5% με νερό 10% σε ασφαλόπανο
- Για τον ιδιώτη
- ΕΦΑΡΜΟΓΗ Πινέλο Ρολό
- ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ Λευκό κεραμίδι
- ΕΦΑΡΜΟΓΗ Πιστόλι Airless
- ΑΠΟΔΟΣΗ 0,7-2 m<sup>2</sup>/lt
- ΕΦΑΡΜΟΓΗ Πατράγκα
- ΣΤΡΩΣΕΙΣ 2
- ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ 750ml (1,1Kg) 3L (4,6Kg) 10L (15,2Kg) Ειδικό Βάρος: 1,52 +/- 0,02Kg/lt
- ΣΤΕΓΝΩΜΑ 1-3h

# isolor PU | HYBRID Aqua Plus+

## ΥΠΕΡΤΕΡΕΙ ΣΕ ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΜΕ ΤΑ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΑ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗ ΜΕ ΔΙΑΛΥΤΕΣ

- Επιτυγχάνει εξαιρετική στεγανοποίηση με χαμηλό κόστος υλικών και εργατικών.
- Προσφέρει σημαντικά καλύτερη συμπεριφορά σε συνθήκες ξαφνικής βροχής.
- Διατηρεί τη λευκότητά του χωρίς να κιτρινίζει ή να κιμωλιάζει.
- Προσφέρει σημαντικά καλύτερη θερμοανакλαστικότητα.
- Εύκολο στην εφαρμογή για τον χρήστη, χωρίς οσμές και χρήση διαλυτών.
- Λόγω της υψηλής περιεκτικότητας του σε στερεά, εφαρμόζεται σε μεγάλο πάχος σε μία στρώση, εξασφαλίζοντας μέγιστη αδιαβροχοποίηση και πρόσφυση.
- Εύκολη συντήρηση της στεγάνωσης.
- Στεγνώνει και πολυμερίζεται γρηγορότερα

## ΥΠΕΡΤΕΡΕΙ ΣΕ ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΜΕ ΤΑ ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΑ ΑΚΡΥΛΙΚΑ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗ

- Άριστη σχέση ποιότητας - τιμής.
- Υψηλότερες αντοχές σε συνδυασμό με οπλισμό με διάρκεια στεγάνωσης έως και 10 χρόνια.
- Εφαρμόζεται ακόμα και σε μία στρώση σε μεγάλο πάχος (1-1,5Kg/m<sup>2</sup>)
- Υψηλότερη αντοχή σε στάσιμα / λιμνάζοντα νερά.
- Διατηρεί την ελαστικότητα του από -20°C έως + 80°C.
- Προσφέρει βατή επιφάνεια – δεν παρουσιάζει κολλητικότητα
- Βρωμίζει δύσκολα ενώ καθαρίζεται εύκολα με νερό.
- Διατηρεί τη λευκότητα και θερμοανакλαστικότητά του για περισσότερο χρονικό διάστημα.
- Μπορεί να εφαρμοστεί σε επιφάνειες από ασφαλτόπανο και πολυουρεθανικές βαφές.
- Κατάλληλο για την στεγάνωση ταρατσών με φωτοβολταϊκά.

## Isolor Duraflex

- Κορυφαίας ποιότητας πολυουρεθανικό επαλειφόμενο ελαστικό στεγανωτικό διαλύτου ενός συστατικού για αποτελεσματική και μακροχρόνια προστασία.
- Διατηρεί την ελαστικότητά του από -20°C έως +90°C.
- Πιστοποιημένο ως Ψυχρό-Ανακλαστικό χρώμα.
- Σχηματίζει βατή μεμβράνη.



- Για τον επαγγελματία
- ΑΡΑΙΩΣΗ 10% σε ειδικό διαλυτικό Duraflex
- ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ Λευκό
- ΕΦΑΡΜΟΓΗ Πινέλο Ρολό
- ΑΠΟΔΟΣΗ 1,5-2 m<sup>2</sup>/lt
- ΕΦΑΡΜΟΓΗ Χονδρή βούρτσα
- ΣΤΡΩΣΕΙΣ 2
- ΕΦΑΡΜΟΓΗ Πιστόλι Airless
- ΣΤΕΓΝΩΜΑ 6-8h
- ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ 4L 18L

## Isolor Roof

- Ακρυλικό ελαστομερές μονωτικό υλικό με πολύ καλές στεγανοποιητικές ιδιότητες.
- Ακολουθεί τις συστολές - διαστολές της επιφάνειας, χωρίς να σκάει ή να ξεφλουδίζει.
- Μονώνει και προστατεύει αποτελεσματικά ενάντια σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες.



Δείκτης ανακλαστικότητας στην ηλιακή ακτινοβολία: SRI 108 (ASTM E 1980-01)

- Για τον επαγγελματία
- ΣΤΕΓΝΩΜΑ 2-3h
- Για τον ιδιώτη
- ΑΡΑΙΩΣΗ 5-10% σε νερό
- ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ Λευκό
- ΕΦΑΡΜΟΓΗ Πινέλο Ρολό
- ΑΠΟΔΟΣΗ 1-3 m<sup>2</sup>/lt
- ΕΦΑΡΜΟΓΗ Χονδρή βούρτσα
- ΣΤΡΩΣΕΙΣ 2
- ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ 3L 9L



0654

18

ΒΕΧΡΟ Α.Ε. Λισσίων 302, 11145, Τηλ.: 2104816101  
www.vechro.gr

0654-CPR-0314

DoP: 06 - CE - ISOLOR PU HYBRID aqua plus  
EN 1504-2 σύστημα 2+

ΠΡΟΪΟΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ  
ΕΝΑΝΤΙ ΔΙΕΙΣΔΥΣΕΩΝ (1.3), ΈΛΕΓΧΟΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ (2.2),  
ΑΥΞΗΣΗ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΜΕ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ  
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ (8.2)

ΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ CO<sub>2</sub> Sd>50m

ΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ ΥΔΡΑΤΜΩΝ CLASS 1

ΤΡΙΧΟΕΙΔΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ W<0,1

ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ kg/(m<sup>2</sup>.h<sup>0,5</sup>)

ΑΝΤΟΧΗ ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ≥0,8N/mm<sup>2</sup>

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ Βλέπε Δελτίο

ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΣΕ ΦΩΤΙΑ Δεδομένων Ασφαλείας

ANTIDRASH SE ΦΩΤΙΑ EUROCLASS F

## ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ISOLOR PU HYBRID

- Εφαρμογή σε νέο σκυρόδεμα προϋποθέτει ότι η επιφάνεια θα πρέπει να έχει ωριμάσει για χρονικό διάστημα 4 εβδομάδων πριν ασταρωθεί με το Isolor PU Hybrid Primer και επιστρωθεί με το Isolor PU Hybrid Aqua Plus+.
- Η υγρασία της επιφάνειας προς στεγάνωση θα πρέπει να είναι μικρότερη από 15%.
- Συνίσταται καλός καθαρισμός από σκόνες και σαθρά σημεία, ενώ τυχόν παλιές φθαρμένες μονώσεις, ακαθαρσίες και φυτικοί οργανισμοί θα πρέπει να απομακρυνθούν με τριβείο.
- Σε σημεία ταρατσών με εξαερισμούς προτείνεται η εφαρμογή του προϊόντος Isolor PU Hybrid Aqua Plus+ με ενίσχυση ταινίας υαλοπλέγματος ή πολυεστερικού οπλισμού.
- Όταν εφαρμόζουμε το προϊόν σε μία στρώση με κατανάλωση 1-1,5Kg/m<sup>2</sup> η επιφάνεια εφαρμογής θα πρέπει να έχει θερμοκρασία χαμηλότερη από 30°C και να μην φυσάει αέρας, γιατί υπάρχει κίνδυνος σχηματισμού μίας μεμβράνης που θα στεγνώσει ανομοιόμορφα. Εφαρμογή του προϊόντος σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος άνω των 35°C δυσκολεύουν την εφαρμογή καθώς οδηγούν σε γρήγορο στέγνωμα.