



Συσκευασία	0,75 Lt	3 Lt	10 Lt
Βάσεις	A+B+C 0.75 Lt	A+B+C 3 Lt	A+B+C 9 Lt
Matt			
			Gloss

### Περιγραφή

Το Acrylux είναι κορυφαίας ποιότητας και καλυπτικότητας 100% ακρυλικό χρώμα, υπέρλευκο, με εξαιρετικές αντοχές στις αλλαγές των καιρικών συνθηκών, κατάλληλο για τη βαφή όλων των τύπων εξωτερικών επιφανειών όπως σοβάς, μπετόν, γυψοσανίδες κ.α. Χάρη στην ειδική του σύνθεση, δε δημιουργούνται σκασίματα & ρωγμές στην επιφάνεια ακόμα και όταν εφαρμόζεται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος άνω των 40°C. Είναι υπέρλευκο και προσδίδει εξαιρετική καλυπτικότητα, υψηλή απόδοση και πολύ μεγάλη ευκολία στην εφαρμογή. Χρωματίζεται σε χιλιάδες αποχρώσεις σύμφωνα με το σύστημα χρωματισμού της Berling. Για αναλλοίωτες αποχρώσεις από την υπεριώδη ακτινοβολία επιλέξτε από το νέο χρωματολόγιο Exterior της Berling.

### Χαρακτηριστικά Προϊόντος

- Υπέρλευκο 100% ακρυλικό χρώμα.
- Υψηλή απόδοση και καλυπτικότητα (ISO 6504/3).
- Εξαιρετική αντοχή στις αλλαγές των καιρικών συνθηκών (ISO 11507).
- Υψηλή ελαστικότητα (ISO 4628-4).
- Μεγάλη αντοχή στην κιμωλίαση (ISO 4628-6).
- Μεγάλη αντοχή στα αλκάλια (ISO 2812-4:2007).
- Υψηλή διαπερατότητα υδρατμών (ISO 7783-1).
- Εξαιρετικά χαμηλή απορροφητικότητα υδάτων (EN 1062-3).
- Ευκολία στην εφαρμογή και στο άπλωμα.
- Εναρμονισμένο με την οδηγία 2004/42/EK.

### Οδηγίες Εφαρμογής

Αραιώστε με νερό έως 15% κατ' όγκον και στη συνέχεια αναδεύστε καλά το προϊόν πριν από τη χρήση. Να μην εφαρμόζεται σε υγρές επιφάνειες και όταν υπάρχει πιθανότητα βροχής εντός 24 ωρών.

### Προετοιμασία επιφάνειας

Οι προς βαφή επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές και καθαρές από τυχόν σκόνες, λίπη, άλατα και παλαιά ξεφλουδισμένα χρώματα. Τυχόν τρύπες, σκασίματα ή ανομοιομορφίες του τείχους πρέπει προηγουμένως να στοκάρονται με Ακρυλικό Στόκο της Berling. Εφαρμόστε το προϊόν με πινέλο ή ρολλό σε μεγάλες επιφάνειες, μετά από την κατάλληλη αραίωση. Η εφαρμογή πραγματοποιείται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος από 5°C έως 42°C και μέγιστη σχετική υγρασία 80%.

### Νέες επιφάνειες

Οι προς βαφή επιφάνειες πρέπει να ασταρωθούν με το αστάρι διαλύτη Fixateur ή Super Primer της Berling ή με το αστάρι νερού Nature Aquafix και στη συνέχεια το προϊόν εφαρμόζεται σε δυο επιστρώσεις με χρονική διαφορά τουλάχιστον 6 ωρών η μία επίστρωση από την άλλη.

### Παλιές επιφάνειες

Οι επιφάνειες ασταρώνονται με το αστάρι διαλύτη Fixateur ή Super Primer της Berling ή με το αστάρι νερού Nature Aquafix και έπειτα το προϊόν εφαρμόζεται σε δύο επιστρώσεις με χρονική διαφορά τουλάχιστον 6 ωρών η μία επίστρωση από την άλλη. Σε επιφάνειες που έχουν υποστεί κιμωλίαση, έχουν ξεφλουδίσει τα παλαιά χρώματα ή είναι καλυμμένες με ασβέστη απαιτείται το αστάρωμά τους με αστάρι Fixateur της Berling και έπειτα το Acrylux εφαρμόζεται σε μία επίστρωση μετά την πάροδο 4 έως 6 ωρών αναλόγως των καιρικών συνθηκών και η δεύτερη επίστρωση εφαρμόζεται μετά την πάροδο 6 ωρών.

**Μετά τη χρήση το εναπομένον χρώμα απομακρύνεται από τα εργαλεία βαφής και στη συνέχεια καθαρίζονται με σαπούνι και νερό. Τα εκπλύματα διαχειρίζονται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τους τοπικούς κανονισμούς.**

## Τεχνικές Προδιαγραφές

**Φορέας:** Συμπολυμερής διασπορά ακρυλικών εστέρων.

**Χρωστικά:** Διοξειδίο του τιτανίου.

**Πληρωτικά υλικά:** Ανθρακικά ασβέστια διαφόρων κοκκομετριών.

**Π.Ο.Ε.:** 35gr/lit (μέγιστη περιεκτικότητα Πηκτικών Οργανικών Ενώσεων έτοιμου προς χρήση προϊόντος).

**Στερεά:** 62% ± 1 (για το λευκό)

**Ειδικό βάρος:** 1,30 - 1,50 ± 0,02gr/cm<sup>3</sup> (ISO 2811), αναλόγως την απόχρωση.

**Ιξώδες:** 105 - 120 K.U., 25°C (ASTM D562), αναλόγως την απόχρωση.

**pH:** 8,3 ± 0,3

**Ελαστικότητα:** Δεν εμφανίζει ριγματώσεις, πολύ υψηλή ελαστικότητα (ISO 4628-4 & ISO 4624).

**Πρόσφυση:** Πολύ ισχυρή πρόσφυση (ISO 4628-5).

**Συντελεστής υδατοαπορρόφησης:** Πολύ χαμηλός συντελεστής υδατοαπορρόφησης 0,033 (kg/m<sup>2</sup> √24h) (η μέτρηση αναφέρεται στο λευκό) (EN 1062-3), δεν παρουσιάζονται φουσκάλες στην επιφάνεια (ISO 4628-2).

**Χρωματική διαφορά:** Δεν αλλοιώνεται η απόχρωσή του με την υπεριώδη ακτινοβολία (ISO 7724-2/3).

**Αντοχή στα αλκάλια:** Εξαιρετική. Το προϊόν δεν παρουσιάζει καμία χρωματική αλλαγή (ASTM D 714-02).

**Απόδοση:** 11 - 13m<sup>2</sup>/lit, αναλόγως του τρόπου βαφής και της απορροφητικότητας της επιφάνειας.

**Βαθμός σπιλνότητας:** 2,5 - 3,0 units σε γωνία 60°.

**Φωτεινότητα:** L > 98

**Διαλύτης:** Νερό.

**Αραιώση:** Αραιώνεται με νερό σε ποσοστό 10 - 15% κατ' όγκο, αναλόγως του τρόπου βαφής.

**Εφαρμογή:** Το προϊόν εφαρμόζεται με ρολλό ή πινέλο. Να μην εφαρμόζεται σε υγρές επιφάνειες ή όταν υπάρχει πιθανότητα βροχής εντός 24 ωρών.

**Χρόνος στεγνώματος:** Επιφανειακά μετά από 1 έως 2 ώρες. (Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία)

**Επαναβαφή:** Μετά την πάροδο 4 έως 6 ωρών. (Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία)

### Αποχρώσεις

Διατίθεται σε υπέρλευκο και σε τρεις βάσεις χρωματισμού A (λευκή), B (μεσαία) και C (διάφανη) για την επίτευξη πλήθους αποχρώσεων με το σύστημα χρωματισμού της Berling. Επιλέγοντας αποχρώσεις από το χρωματολόγιο Exterior της Berling δεν υπάρχει κίνδυνος να αλλοιωθεί η απόχρωση από την υπεριώδη ακτινοβολία.

### Επισημάνσεις - Αποτροπή Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

Τα περισσεύματα των χρωμάτων δεν θα πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.

Θα πρέπει να ζητούνται συμβουλές από την τοπική αυτοδιοίκηση σχετικά με τη διάθεση και την αποκομιδή των αποβλήτων.

### Προτεινόμενος εξοπλισμός ατομικής προστασίας

Φροντίστε για καλό αερισμό του χώρου εργασίας, φορέστε προστατευτικά γυαλιά και γάντια.

### Αποθήκευση

Διατηρείστε τα δοχεία ερμητικά κλειστά και προστατέψτε από τον παγετό. Για μακροχρόνια αποθήκευση το προϊόν είναι καλύτερα να φυλάσσεται σε κλειστούς χώρους, προκειμένου να αποφεύγεται η έκθεσή του σε πολύ χαμηλές ή υψηλές θερμοκρασίες καθώς και σε συνθήκες υψηλής υγρασίας.

### Μεταφορά

Δεν θεωρείται επικίνδυνο κατά την οδική μεταφορά σύμφωνα με τον κανονισμό ADR.

### ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ 2004/42/ΕΚ

ΦΑΣΗ II, Υποκατηγορία γ, Εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων, Οριακή τιμή Π.Ο.Ε. = 40gr/lit, Μέγιστη τιμή Π.Ο.Ε. = 35gr/lit (έτοιμου προς χρήση προϊόντος).

Η ποιότητα των προϊόντων μας διασφαλίζεται από τα λειτουργικά συστήματα ISO 9001 & ISO 14001 που εφαρμόζει η εταιρεία. Οι παραπάνω πληροφορίες βασίζονται στην μακρόχρονη εμπειρία μας και σε εργαστηριακούς ελέγχους και έχουν σκοπό μόνο την περιγραφή του προϊόντος και τον προσδιορισμό της εφαρμογής του. Παρόλα αυτά ο τελικός χρήστης θα πρέπει να ελέγχει την καταλληλότητα του προϊόντος για την χρήση που το προορίζει. Η εταιρεία δεν φέρνει καμία ευθύνη για ζημιές που μπορεί να προκληθούν από λάθος εφαρμογή του προϊόντος ή μη ακολουθώντας τις οδηγίες χρήσης του. Η εταιρεία έχει το δικαίωμα αναθεώρησης του παρόντος εντύπου χωρίς προειδοποίηση. Για οποιαδήποτε διευκρινήσεις επικοινωνήστε με το τεχνικό τμήμα.

### BERLING A.B.E.E. Βιομηχανία Χρωμάτων

Οινόφυτα Βοιωτίας, Τ.Κ. 32011,  
τηλ.: +30 22620 31663, fax.: +30 22620 31293  
[www.berling.gr](http://www.berling.gr) / [info@berling.gr](mailto:info@berling.gr) / Γραμμή Εξυπηρέτησης **801 11 62222**



*Το χρώμα έχει Όνομα!*