



**PRATT & LAMBERT® PAINTS**  
Never compromise®

## Universe® Exterior Elastomeric Paint

Το **UNIVERSE® Exterior Elastomeric Paint** είναι υψηλής ποιότητας ελαστομερές μονωτικό και χρώμα για εξωτερικούς τοίχους. Καλύπτει τέλεια υπάρχουσες μικρορωγμές και τριχοειδή ενώ παράλληλα προστατεύει από μελλοντική επανεμφάνιση τους χάρη στην εξαιρετικά μεγάλη ελαστικότητα, ακόμη και σε ακραίες καιρικές συνθήκες. Δημιουργεί μία εξαιρετικά, ανθεκτική αδιάβροχη μεμβράνη που μονώνει και προστατεύει από τη βροχή και την υγρασία. Αδιαβροχοποιεί την επιφάνεια και προλαμβάνει την εμφάνιση υγρασίας και μούχλας.

- Εξαιρετική ελαστικότητα
- Μόνωση από υγρασία
- Αντοχή στο χρόνο

### Προετοιμασία Επιφανειών

Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή, σταθερή και καθαρή από σκόνες, λοιπά υπολείμματα και σαθρές παλιές βαφές. Αποφύγετε τη δημιουργία σκόνης και έκθεση προς αυτή. Συστήνεται υγρό τρίψιμο για την προετοιμασία των επιφανειών.

### Προτεινόμενα συστήματα βαφής

#### Σε νέες επιφάνειες

**Γυψοσανίδες:** πριν την εφαρμογή του χρώματος, εφαρμόστε μια στρώση αστάρι νερού όπως το **Universe® Primer**

**Τοιχοποιία (ωρίμανση 30+ ημέρες):** πριν την εφαρμογή του χρώματος, εφαρμόστε μια στρώση αστάρι νερού όπως το **Universe® Primer** ή το **Pratt & Lambert® Int/Ext Multi-Purpose Waterborne Primer** ή το **Universe® Multiprimer**.

#### Σε επιφάνειες που χρειάζονται επιδιόρθωση

Χρησιμοποιείστε 100% ακρυλικό στόκο όπου απαιτείται.

### Τεχνικά Χαρακτηριστικά

<b>Φορέας:</b>	100% Ακρυλικές ρητίνες	
<b>Φινίρισμα:</b>	<b>Μάτ</b>	8-12 units @ 85°
<b>Σημείο Ανάφλεξης:</b>	N/A	
<b>Στερεά κατ όγκο:*</b>	<b>Μάτ</b>	46 ±2%
<b>Στερεά κατά βάρος:*</b>	<b>Μάτ</b>	60 ±2%
<b>Βάρος/Λίτρο:*</b>	<b>Μάτ</b>	1.40kg (±0.02)
<b>ΠΟΕ:</b>	Εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων Α/γ (Υ) Οριακή τιμή ΠΟΕ: 40g/L.	<39g/L
<b>Απόδοση:</b>		12 – 14 m <sup>2</sup> ανά λίτρο ανά στρώση
<b>Πάχος βαφής:</b>	<b>Μάτ</b>	@ 100μm υγρό; 40μm στεγνό
<b>Στέγνωμα (@ 25°C, 50% R.H.):</b>	Στην αφή	1-2 ώρες
	Επαναβαφή	4-5 ώρες
<b>Αραιώση</b>		Νερό
<b>Tinting</b>	Kraft Inspired Color Universal Colorants	<b>Μάτ</b>
	Base 1	√
	Base 2	√
	Base 3	√
<b>Συσκευασίες:</b>	1 Gallon (3.785L), 2.5 Gallon (9.46L)	

\* Υπολογισμένα στο Λευκό

## Εφαρμογή

Να αποφεύγεται η εφαρμογή σε περίπτωση επικείμενης βροχής τις επόμενες 4 ημέρες.

Μη βάφετε επιφάνειες που μπορεί να έχουν υγρασία. Πρέπει πρώτα να βεβαιωθείτε ότι υγρασία έχει σταματήσει και η επιφάνεια είναι στεγνή.

Αν πρόκειται για φρέσκο σοβά ή τσιμέντο, αφήστε να στεγνώσει καλά για τουλάχιστον 1 μήνα πριν βάψετε.

Θερμοκρασία (αέρα, επιφάνειας και υλικού): Εφαρμόστε σε θερμοκρασία άνω των 5°C

Περισσότερες από μία στρώσεις απαιτούνται σε νέες ή μη κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες, σε μεγάλες αλλαγές στην απόχρωση, ή σε περίπτωση σκούρων ή ζωντανών αποχρώσεων για αποτελεσματική κάλυψη και εμφάνιση.

**Airless Spray:** Πίεση/Ακροφύσιο/Αραιώση

2000 psi/.015'' - .019'' / 5-10% κατ όγκο με νερό

**Πινέλο:** Πινέλο/Αραιώση

Nylon-Polyester / 5-10% κατ όγκο με νερό

**Ρολό:** Αραιώση

5-10% κατ όγκο με νερό

## Οδηγίες μετά την εφαρμογή

- Καθαρίστε όλα τα εργαλεία αμέσως μετά την χρήση με ζεστό νερό και σαπούνι.
- Κλείστε καλά το δοχείο ώστε να διατηρηθεί σε καλή κατάσταση για μελλοντική χρήση και αποθηκεύστε το πριν ή μετά το άνοιγμα σε δροσερό μέρος μακριά από την έκθεση στον ήλιο ή το παγετό.
- Μπορείτε να πλύνετε τις επιφάνειες απαλά με μαλακό σφουγγάρι και νερό και σε περίπτωση επίμονων λεκέδων με λίγο απορρυπαντικό, μετά την πάροδο τουλάχιστον 15 ημερών από τη βαφή τους. Οι σκούρες αποχρώσεις είναι λιγότερο ανθεκτικές στο συχνό πλύσιμο.

## Αποθήκευση

- Μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασίες <5 °C or > 35 °C και σχετική υγρασία >65%.
- Αποθηκεύστε το προϊόν σε θερμοκρασίες από 5 °C έως 35 °C και σχετική υγρασία <50%.
- Διατηρείτε τα δοχεία ερμητικά κλειστά.

## Οδηγίες Υγιεινής, Ασφάλειας και Προστασίας του Περιβάλλοντος

Διαβάστε προσεκτικά πριν τη χρήση το δοχείο του προϊόντος. Για περαιτέρω πληροφορίες ανατρέξτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας της οδηγίας 1272/2008 EE (CLP)

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Τα άνω τεχνικά στοιχεία, πληροφορίες, συστάσεις και οδηγίες βασίζονται στις επιστημονικές γνώσεις, εργαστηριακές μελέτες και τη μακροχρόνια εμπειρία μας, ωστόσο οι ως άνω πληροφορίες θα πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικές και να επανεξετάζονται σε κάθε περίπτωση σε σχέση με τις εκάστοτε συνθήκες και την κάθε πρακτική εφαρμογή. Συνεπώς, θα πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για κάθε συγκεκριμένη χρήση, κατόπιν ενημέρωσης από την τρέχουσα έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών στην ιστοσελίδα μας [www.kraftpaints.gr](http://www.kraftpaints.gr), καθώς και επικοινωνίας με το τεχνικό τμήμα της εταιρείας μας, αν υπάρχει ανάγκη. Η εταιρεία μας εγγυάται την ποιότητα του ίδιου του προϊόντος, ενώ σε κάθε περίπτωση ο χρήστης φέρει την πλήρη και αποκλειστική ευθύνη σχετικά με τυχόν ανεπιθύμητες επιπτώσεις από τη χρήση του προϊόντος.

**DRUCKFARBEN HELLAS S.A.**

ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ 19 300 ΑΤΤΙΚΗ | ΤΗΛ.: +30 210 55 19 500 –

FAX: +30 210 55 19 501

[www.druckfarben.gr](http://www.druckfarben.gr) | [www.kraftpaints.gr](http://www.kraftpaints.gr)

**Γραμμή Επικοινωνίας / Παραγγελιών Χωρίς Χρέωση**

**800 111 7700** Δευτέρα - Παρασκευή, 8.00 π.μ - 04.00 μ.μ.

Email: [paints.orders@druckfarben.gr](mailto:paints.orders@druckfarben.gr)