

4 Seasons™ Waterproof



Σιλικονούχο ακρυλικό χρώμα
για εξωτερική χρήση



ΑΡΑΙΩΣΗ
0 - 5%



ΑΠΟΔΟΣΗ
8 - 10m²/L



ΜΕΘΟΔΟΣ
ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
πινέλο, ρολό,
ή πιστόλι airless



ΣΤΕΓΝΩΜΑ
1 - 2 ώρες

» Εξαιρετική αδιαβροχοποίηση

» Ιδανικό για περιοχές με υψηλή υγρασία

» Υψηλή διαπνοή

Υψηλής ποιότητας σιλικονούχο ακρυλικό χρώμα για εξωτερική χρήση. Λόγω της υψηλής του υδατοαπωθητικότητας, εμποδίζει τη διείσδυση της εξωτερικής υγρασίας και του νερού της βροχής μέσα στον τοίχο, προσφέροντας μακροχρόνια προστασία της επιφάνειας. Ταυτόχρονα, επιτρέπει στην υγρασία που είναι εγκλωβισμένη στο εσωτερικό της επιφάνειας του τοίχου να διαφύγει με μεγάλη ευκολία στην ατμόσφαιρα, προστατεύοντας από φουσκώματα, ξεφλουδίσματα, μούχλα και άλγη. Είναι ιδανικό για κτίρια σε παραθαλάσσιες περιοχές. Αποτρέπει τη συγκέντρωση σκόνης και ρύπων πάνω στην επιφάνεια και επιτρέπει στη βροχή να τους παρασύει, διατηρώντας την επιφάνεια καθαρή για μεγάλο χρονικό διάστημα. Το λευκό είναι αξιολογημένο ως ψυχρό χρώμα και παρουσιάζει υψηλή ανακλαστικότητα της πλιακής ακτινοβολίας (SR), υψηλό συντελεστή εκπομπής της υπέρυθρης ακτινοβολίας (ε) και υψηλό δείκτη πλιακής ανακλαστικότητας (SRI) μειώνοντας σημαντικά τη θερμοκρασία των επιφανειών κατά τη διάρκεια του καλοκαιριού. Οι αμέτρητες ζωντανές αποχρώσεις αντέχουν στην πλιακή ακτινοβολία, στις καιρικές συνθήκες και στην ατμοσφαιρική ρύπανση, με αποτέλεσμα η επιφάνεια να παραμένει προστατευμένη για μεγάλο χρονικό διάστημα. Δουλεύεται εύκολα, έχει υψηλή καλυπτικότητα και απόδοση, καθώς και ισχυρή πρόσφυση σε όλες τις συνήθεις δομικές επιφάνειες (σιράζα, ταιμέντο, τούβλο). Προσφέρει εξαιρετικό γέμισμα της επιφάνειας χαρίζοντας ένα υψηλής αισθητικής ματ φινίρισμα.

A/γ (Y) Εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων.

- Οριακή τιμή Π.Ο.Ε: 40g/L.
- Μέγιστη περιεκτικότητα Π.Ο.Ε., έτοιμου προς χρήση προϊόντος: <39 g/L

06/23 ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΚΑΤΑΡΓΕΙ ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΑ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύπος Φορέα	Ακρυλικό/Σιλικονούχο
Πυκνότητα ISO2811 @ 25 °C	1.32 – 1.51 g/mL*
Στερεά κατά βάρος ISO 3251	61 % (± 3)*
Ιξώδες ASTM D 562-05 @ 25°C	115 KU (± 15)
Ιξώδες βαφής ASTM D 562-05 @ 25°C	80 KU (± 15)
Στιλπνότητα 60° ISO 2813	<3.0 GU
Στιλπνότητα 85° ISO 2813	<5.0 GU*
pH	8.6-9.5
Υδατοαπορρόφηση EN 1062-3:2008	<0.05 Kg/m²h ^{0.5} Class w3
Υδραυλική περατότητα EN 7783-2	S _d (m)<0.1 Class I
Δείκτης Λευκότητας ASTM E 313-98	88.0 (± 1.5) **
Δείκτης Κιτρινίσματος ASTM E 313-98	0.3 (± 0.5) **
Ανακλαστικότητα πλιακής ακτινοβολίας (TSR) ASTM G 173	0.89**
Σύντελεστής εκπομπής υπέρυθρης ακτινοβολίας(ε) ASTM E 408-71	0.90**
Δείκτης πλιακής ανακλαστικότητας(SRI) ASTM E1980	113**
Απόδοση ανά στρώση	8 – 10 m ² /L***
Προτεινόμενο πάχος ξηρού φιλμ (2 στρώσεις)	70μm ($\pm 5\mu$ m)

* Ανάλογα τη βάση χρωματισμού

** Μόνο για το λευκό

*** Ανάλογα την απόκρωση τη μέθοδο εφαρμογής και την απορροφητικότητα της επιφάνειας

1/2



4 Seasons™ Waterproof

Σιλικονούχο ακρυλικό χρώμα
για εξωτερική χρήση

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή, καθαρή και απαλλαγμένη από σκόνες, λοιπά υπολείμματα και σαθρές παλιές βαφές. Αποφύγετε τη δημιουργία σκόνης και την έκθεση σε αυτή.

» **Σε νέες επιφάνειες:** Πριν την εφαρμογή του χρώματος, εφαρμόστε μία στρώση αστάρι όπως το KRAFT ECO DUR AQUA.

» **Σε επιφάνειες που χρειάζονται επιδιόρθωση:** Χρησιμοποιήστε KRAFT SPACHTEL ή KRAFT PUTTY. Αφήστε τις νέες επιφάνειες από σοβά ή ταιμέντο να στεγνώσουν πλήρως για τουλάχιστον 30 ημέρες πριν την εφαρμογή του χρώματος.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

» Αποφύγετε την εφαρμογή σε περίπτωση επικείμενης βροχής τις επόμενες 4 ημέρες.

» Πριν ξεκινήσετε το βάψιμο αραιώστε 5% κ.ο. με νερό βρύσης και αναδεύστε καλά.

» Κατάλληλη εργαλεία βαφής: Πινέλο, ρολό ή πιστόλι airless.

» Το προϊόν πρέπει να χρωματίζεται αποκλειστικά με το σύστημα χρωματισμού KRAFT INSPIRED COLOR στην προτεινόμενη βάση χρωματισμού.

» Συνιστάται ιδιαίτερα να χρωματίζεται με F-αποχρώσεις της KRAFT INSPIRED COLLECTION για υψηλή αντοχή στις καιρικές συνθήκες ή με τις καινοτόμες αποχρώσεις της KRAFT REFLECTIVE COLLECTION, για υψηλή σταθερότητα στην πλιακή ακτινοβολία, οι οποίες είναι μετρημένες από το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο για την υψηλή τους πλιακή ανακλαστικότητα (TSR%).

» Για ομοιομορφία στην απόχρωση και στο τελικό φινίρισμα, συνιστάται να χρησιμοποιείτε δοχεία από την ίδια παρτίδα παραγωγής.

Σε περίπτωση διαφορετικών παρτίδων συνιστάται η ανάμειξή τους σε ένα μεγάλο δοχείο.

» Εφαρμόστε 2 στρώσεις KRAFT 4 SEASONS™ WATERPROOF για ιδανικό αποτέλεσμα.

» Ελάχιστος χρόνος επαναβαφής: 3-4 ώρες.

» Επιφανειακό στέγνωμα σε 1-2 ώρες στους 25°C και σχετική υγρασία 50%. Ο χρόνος στεγνώματος επηρεάζεται από τις καιρικές συνθήκες.

» Δεν ενδείκνυται η τοπική εφαρμογή του χρώματος μετά την ολοκλήρωση της βαφής της επιφάνειας. Ενδέχεται λόγω απορροφητικότητας ή τρόπου εφαρμογής να υπάρξει διαφορά στη στιλπνότητα ή στην απόχρωση. Εάν είναι απαραίτητο συστίνεται η ολική βαφή της επιφάνειας.

» Μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασίες κάτω από 5°C και πάνω από 35°C καθώς και άνω του 65% σχετικής υγρασίας.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

» Καθαρίστε αφέντως τα εργαλεία με ζεστό νερό και σαπούνι.

» Κλείστε καλά το δοχείο ώστε να διατηρηθεί σε καλή κατάσταση για μελλοντική χρήση και αποθηκεύστε το πριν και μετά τη χρήση σε δροσερό μέρος μακριά από την έκθεση στον ήλιο ή στον παγετό.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Διατίθεται σε Λευκό και σε βάσεις χρωματισμού P,T,D σε συσκευασίες των 3L και 10L.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Διαβάστε προσεκτικά πριν τη χρήση το δοχείο του προϊόντος.

Για περαιτέρω πληροφορίες ανατρέξτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων:

210 7793 777

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύετε το προϊόν σε θερμοκρασία από 5°C έως 35°C.

06/23 ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΚΑΤΑΡΓΕΙ ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΑ

2/2

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Τα άνω τεχνικά στοιχεία, πληροφορίες, συστάσεις και οδηγίες βασίζονται στις επιστημονικές γνώσεις, εργαστηριακές μελέτες και τη μακροχρόνια εμπειρία μας, ωστόσο οι ώρες πληροφορίες θα πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικές και να επανεξετάζονται σε κάθε περίπτωση σε σκέψη με τις εκάστοτε συνθήκες και την κάθε πρακτική εφαρμογή. Συνεπώς, θα πρέπει να εξετάζεται η καταλλόλετητα του προϊόντος για κάθε συγκεκριμένη χρήση, κατόπιν ενημέρωσης από την τρέχουσα έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών στην ιστοσελίδα μας www.kraftpaints.com, 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 ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β..

ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ 19 300, ΑΤΤΙΚΗ | ΤΗΛ.: +30 210 55 19 500 - FAX: +30 210 55 19 501
www.druckfarbengroup.com | www.kraftpaints.com



Γραμμή Επικοινωνίας / Παραγγελιών Χωρίς Χρέωση
800 111 7700 Δευτέρα - Παρασκευή, 8.00 π.μ - 04.00 μ.μ.
e-mail: paints.orders@druckfarben.gr