

ClimaTop® Face Up

Νέας τεχνολογίας σιλικονούχο
χρώμα ανανέωσης επιφανειών
εξωτερικής θερμομόνωσης



ΑΡΑΙΩΣΗ
10-20%



**ΜΕΘΟΔΟΣ
ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**
Ρολό, πινέλο,
πιστόλι airless



ΣΤΕΓΝΩΜΑ
1-2 ώρες

- » Δεν αλλοιώνει την εμφάνιση της επιφάνειας
- » Εξαιρετική διαπνοή και υδροφοβία
- » Ισχυρή αντοχή στις καιρικές συνθήκες, την ακτινοβολία, και τις απότομες βροχοπτώσεις

- » Αντοχή στους ρύπους και τη σκόνη
- » Σταθερό χρωματικό αποτέλεσμα στο χρόνο
- » Ινοπλισμένο

Το ClimaTop® Face Up είναι βασισμένο σε νέας τεχνολογίας ρητίνες σιλικόνης και διασποράς πυριτικών νανοσωματιδίων. Παρέχει εξαιρετική διαπνοή και υδροφοβία, ισχυρή αντοχή στις καιρικές συνθήκες, τους ρύπους, τη UV ακτινοβολία, και στις απότομες βροχοπτώσεις. Εφαρμόζεται χωρίς να "κλείνει" την επιφάνεια ή να αλλοιώνει την υφή του σοβά. Διεισδύει

ανάμεσα στους κόκκους, διατηρεί την ελαστικότητά του, και δημιουργεί ένα ομοιόμορφο, ματ και φυσικό φινίρισμα, χωρίς να σφραγίζει την επιφάνεια ή να προκαλεί ξεφλούδισμα, προσφέροντας ταυτόχρονα μία ολοκληρωμένη προστασία ενάντια στις έντονες καιρικές μεταβολές, στις απότομες βροχοπτώσεις, στους ρύπους.

A/i (Y) Ειδικά επιχρίσματα δύο συστατικών.

- Οριακή τιμή Π.Ο.Ε.: 40g/L
- Μέγιστη περιεκτικότητα Π.Ο.Ε., έτοιμου προς χρήση προϊόντος: 29 g/L

Νέας τεχνολογίας σιλικονούχο χρώμα ανανέωσης
επιφανειών εξωτερικής θερμομόνωσης

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Ιδανικό για βαφή οργανικών σοβάδων, αφού διεισδύει ανάμε-
σα στους κόκκους και δεν αλλοιώνει την επιφάνεια. Χρησιμο-

ποιείται ως τελική βαφή στα συστήματα εξωτερικής θερμομό-
νωσης ClimaWall® της BIOCLIMA®.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύπος φορέα	Ακρυλικό/Ρητίνες σιλικόνης
Πυκνότητα ISO 2811 @ 25°C	1,42 g/mL (±0,1)*
Στερεά κατά βάρος ISO 3251	63,0 % (±3)*
Ιξώδες ASTM D 562-05 @ 25°C	105KU (±15)
Ιξώδες εφαρμογής ASTM D 562-05 @ 25°C	75KU (±15)
Στιλνότητα @ 60° ISO 2813	<2.0 GU
pH	9,0 (±0.5)
Δείκτης Λευκότητας ASTM E 313-98	86,0 (±1.5)**
Δείκτης κιτρινίσματος ASTM E 313-98	0,7 (±0.5)**
Ανακλαστικότητα στην ηλιακή ακτινοβολία TSR ASTM G173-03	0,88**
συντελεστής θερμικής εκπομπής	0,87**
Δείκτης ανακλαστικότητας SRI ASTM E1980-01	110**
Τεχνητή γήρανση UVA+Υδρατμοί 2000h (EN 1062-11)	Φουσκάλες: 0(S0) Ρωγμές: 0(S0) Αποκόλληση: 0(S0)
Καλυπτικότητα ανά στρώση	8 - 10 m²/L (K15 - 1,5 mm / K20 - 2,0 mm / R15 - 1,5 mm) 10 - 15 m²/L Fine / K08 - 0,8 mm / K10 - 1,0 mm / K12 - 1,2 mm

*Αναλόγως της απόχρωσης/βάσης

**Μόνο για λευκό

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ / ACCORDING TO EN1504-2

Πρόσφυση	>0,7 N/mm²
Απορρόφηση νερού EN 1062-3	<14 Kg /m². d
Διαπερατότητα υδρατμών EN 7783-2	<0.14 kg/ (m².h ^{0.5})
Αντίδραση στη φωτιά EN13501-1	E

Νέας τεχνολογίας σιλικονούχο χρώμα ανανέωσης
επιφανειών εξωτερικής θερμομόνωσης

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

1. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ – ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ: Μέρη για επιφάνεια στεγνή, καθαρή και απαλλαγμένη από σκόνες, λάδια, άλατα, σκουριές, σαθρές βαφές, υπολείμματα, κτλ. Σε πορώδεις, νέες επιφάνειες καθώς και σε τσιμεντοειδείς σοβάδες, εφαρμόστε αρχικά μία στρώση Kraft Eco Dur Aqua.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

Να μην εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες κάτω των 5°C και άνω των 35°C, καθώς και σε επίπεδα υγρασίας πάνω από 65%.

Να μην εφαρμόζεται σε περίπτωση πρόβλεψης παγετού για τουλάχιστον τις επόμενες 48 ώρες μετά την εφαρμογή. Να μην εφαρμόζεται σε περίπτωση επικείμενης βροχής ή σε άμεση έντονη ηλιοφάνεια και ρεύματα αέρα.

Οι επιφάνειες πρέπει να προστατεύονται από τον ήλιο, τον άνεμο και τη βροχή με ειδικά προστατευτικά καλύμματα.

2. ΕΦΑΡΜΟΓΗ: Μετά 24 ώρες από το αστάρωμα (αν απαιτείται), εφαρμόστε δύο στρώσεις ClimaTop® Face Up με ρολό, πινέλο ή πιστόλι airless αφού το αραιώσετε από 10 έως 20% αναλόγως της κοκκομετρίας της επιφάνειας.

Χρόνος επιφανειακού στεγνώματος 1-2 ώρες στους 25°C και σχετική υγρασία 50%.

Ελάχιστος χρόνος επαναβαφής 24 ώρες σε θερμοκρασία 25°C και σχετική υγρασία 50%.

Πλήρης χρόνος στεγνώματος 5 ημέρες σε θερμοκρασία 25°C και σχετική υγρασία 50%.

Οι χρόνοι στεγνώματος παρατείνονται σε χαμηλότερες θερμοκρασίες και υψηλότερη σχετική υγρασία.

Νέας τεχνολογίας σιλικονούχο χρώμα ανανέωσης
επιφανειών εξωτερικής θερμομόνωσης

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΧΡΩΣΗ

Το προϊόν διατίθεται σε δοχεία των 3L και 10L σε Λευκό/Base P και Base D.

Χρωματίζεται με το KRAFT Inspired Color (F-shades).

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις προφυλάξεις και τις προειδοποιήσεις που αναγράφονται στην ετικέτα του προϊόντος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων:

210 7793 777

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύστε το προϊόν σε ξηρό περιβάλλον με θερμοκρασία μεταξύ 5°C - 35°C, μακριά από απευθείας έκθεση στον ήλιο και τη βροχή, για 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Διατηρείτε τα δοχεία καλά κλεισμένα όταν δεν χρησιμοποιούνται.

 1871 / 1301	DRUCKFARBEN HELLAS SA Megaridos Ave., Kallistiri area, GR-19300 Aspropyrgos, Greece
25 DoP No 03.28 ClimaTop® Face Up White EN 1504-2:2004 Coating (C) for surface protection of concrete structures according to principles 2 (MC) and 8 (IR)	
Reaction to Fire	E
Permeability to water Vapour	Class II
Capillary Absorption and permeability to water	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
Adhesion strength by pull-off test	$> 0,7 \text{ N/mm}^2$
Artificial Weathering Test (blistering cracking/flaking)	D0(S0) / D0(S0)/ D0(S0)
Dangerous substances	See SDS

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
ISO 9001 ISO 140001 ISO 50001 ISO 45001

02/2026 ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΚΑΤΑΡΓΕΙ ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΑ

4/4

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.bioclima.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.druckfarbengroup.com | www.bioclima.gr



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

Με την εγγύηση της:

KRAFT
PAINTS

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΠΟΥ ΔΙΝΕΙ ΑΞΙΑ