

ClimaComfort Stucco

Ενεργειακό επίχρισμα για αποτελεσματική
θερμική προστασία όψεων & πυλωτής.
Πιστοποιημένο κατά ETA 10/0122.

KRAFT

PAINTS



Based on
Pan-European Patent
KRAFT Paints
EP2289862



ΑΡΑΙΩΣΗ
0 - 5%



ΑΠΟΔΟΣΗ
1.0-2.2m²/L



ΕΡΓΑΛΕΙΑ
σπάτουλα, πιστόλι
αέρος ή airless



ΣΤΕΓΝΩΜΑ
3 - 4 ώρες



CE

DRUCKFARBEN HELLAS SA
Μεγαρίδος 19300 Ασπρόπυργος

10
EN 15824
1224-CPD-0203
DoP:00-1224-2 (CPR EU/305/2011)
ETA 10/0122-ETAG 004
DoP:02-1224-4 (CPR EU/305/2011)

Render based on organic binders for use externally and internally

Reaction to fire	NPD
Water absorption	w3
Water vapour diffusion	V2
Tensile strength to substrate	>0.25/mm ²
Thermal conductivity	NPD
Durability	NPD
Hazardous substance	NPD

Υδατοδιαλυτό, πλούσιο σε στερεά, τροποποιημένο με πολυανθρακικό πολυμερές, θερμομονωτικό ακρυλικό επίχρισμα υψηλής ποιότητας, που εφαρμόζεται σε κάθετους εξωτερικούς τοίχους για την επίτευξη θερμομονωτικών οφελών. Περιέχει τρία συστατικά, που προσφέρουν βελτιωμένη θερμική άνεση στους εσωτερικούς χώρους λόγω της αύξησης της θερμικής αδράνειας των τοίχων: 1. Μικροσωματίδια χαμηλής θερμικής αγωγιμότητας (θερμοπλαστικά σωματίδια διόγκωσης). 2. Μικροκάψουλες αποθήκευσης της θερμότητας (σωματίδια αλλαγής φάσης). 3. Μικροσφαιρίδια υψηλής ανακλαστικότητας της ηλιακής ακτινοβολίας (ανακλαστικά υαλοσφαιρίδια). Το σκληρό αυτό επίχρισμα συνδυάζει αυτά τα συστατικά με ένα μοναδικό σύστημα συνδετικών υλικών, το οποίο αυξάνει την αντοχή στο νερό, βελτιώνει την υδρατμοδιαπερατότητα και επιτρέπει τη δημιουργία μιας ευκολοκαθάριστης, ελαφρώς ανάγλυφης επιφάνειας. Είναι μη τοξικό, φιλικό προς το περιβάλλον και έχει εξαιρετική αντοχή στη μετανάστευση των αλκαλίων και άριστη πρόσφυση. Διατίθεται σε δύο διακοσμητικά φινιρίσματα με διαφορετικές κοκκομετρίες (Standard 0,8mm και Fine 0,4mm).

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ειδικό Βάρος {ISO 2811}	Λευκό 0.94Kg/L (±0.05)		
Στερεά κατ' Όγκο {ISO 3251-03}	71-71%		
Ιξώδες {ISO 2555}	25000-45000cps		
ph	8.9-9.5		
Καλυπτική Ικανότητα {ISO 3905}	Λόγος Αντίθεσης >99%		
Απόδοση {ISO 6504}	First Coat	Standard	Fine
	0.5-0.9m ² /L	1.0-1.4m ² /L	1.8-2.2m ² /L
Χρόνος Στεγνώματος για Αντοχή σε Βροχή	>10 days		
Υδατοαπορρόφηση w {EN 1062-3}	<0.05Kg/m ² h ^{0.5} (κλάση w3)		
Υδρατμοδιαπερατότητα, sd {EN 7783-2}	0.93m		
Ανακλαστικότητα στην ηλιακή ακτινοβολία {ASTM G173}	85% (Λευκό) >70% (Ψυχρές Αποχρώσεις)		
Συντελεστής εκπομπής στην υπέρυθρη ακτινοβολία {ASTM E408-71}	0.93		
Δείκτης ανακλαστικότητας στην ηλιακή ακτινοβολία {ASTM E1980}	108		
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ (W/mK) {EN 12667}	0.07W/mK		

* Εξαρτάται από την υφή του υπόβαθρου, τις συνθήκες βαφής και τη μέθοδο εφαρμογής.

BIOCLIMA[®]
ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗΣ

VOC
CON



Εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων A/γ (Y)

- Οριακή τιμή φάσης II: 40g/L.
- Μέγιστη περιεκτικότητα Π.Ο.Ε. προϊόντος έτοιμου προς χρήση: 4,5g/L.

ClimaComfort Stucco

Ενεργειακό επίχρισμα για αποτελεσματική
θερμική προστασία όψεων & πυλωτής.
Πιστοποιημένο κατά ETA 10/0122.



ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Για την εξασφάλιση καλής πρόσφυσης στο υπόβαθρο, η επιφάνεια απαιτείται να είναι στεγνή, καθαρή και ελεύθερη από σκόνη, λάδια, άλατα, σκουριές, σαθρές βαφές και υπολείμματα, φουσκωμένα χρώματα, κτλ. Αφαιρέστε ψωρίαση, μύκητες και πρασινίλες με μηχανική λείανση, πλύνετε με σαπουνόνερο και αφήστε το υπόβαθρο να στεγνώσει.

- » Χρησιμοποιήστε Kraft Putty για την πλήρωση κενών, ρωγμών και άλλων φθαρμένων επιφανειών.
- » Μην χρησιμοποιείτε υποστρώματα διαλύτου σε οποιαδήποτε υπόβαθρο πριν από την εφαρμογή του συστήματος.
- » Σε νέες πορώδεις ή σε ήδη βαμμένες επιφάνειες ή πάνω από το Strong Bond στο σύστημα ClimaTotal εφαρμόστε μια στρώση Plaster Primer.
- » Εφαρμόστε μία στρώση του προϊόντος με μεταλλική σπάτουλα και όσο το υλικό παραμένει νωπό εμβαπτίστε το αντιαλκαλικό πλέγμα ενίσχυσης μέχρι να καλυφθεί πλήρως. Όταν το πρώτο χέρι στεγνώσει τελείως (12-24 ώρες ανάλογα με τις συνθήκες στεγνώματος), εφαρμόστε με μεταλλική σπάτουλα το δεύτερο χέρι και στη συνέχεια τρίψτε το υλικό με απαλές κυκλικές κινήσεις χρησιμοποιώντας μία πλαστική σπάτουλα ώστε να εξομαλυνθούν οι ατέλειες εφαρμογής.
- » Σε θερμές καιρικές συνθήκες το ClimaComfort Stucco μπορεί να αραιωθεί μέχρι 5% με νερό για μεγαλύτερη ευκολία εφαρμογής και συνίσταται η εφαρμογή του να γίνεται κατά τις πρώτες πρωινές ώρες, όταν η επιφανειακή θερμοκρασία των τοίχων είναι μικρότερη από 30°C και όχι κάτω από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ & ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- » Εργαλεία: Μεταλλικές, πλαστικές σπάτουλες, πιστόλι airless (σοβά ή στόκων σπατουλαρίσματος).
- » Αραίωση: Αν απαιτείται, σε θερμές καιρικές συνθήκες, αραιώστε το με μέγιστη ποσότητα νερού 5%.
- » Χρόνος επιφανειακού στεγνώματος: 3-4 ώρες σε 25°C και 50% σχετική υγρασία (οι χρόνοι στεγνώματος επιμηκύνονται σε χαμηλότερες θερμοκρασίες και σε υψηλότερη σχετική υγρασία).
- » Χρόνος 2ης στρώσης: 12-24 ώρες σε ευνοϊκές συνθήκες στεγνώματος.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

- » Διατίθεται σε πλαστικά δοχεία των 15L και 3L σε λευκό και διάφανη βάση.
- » Χρωματίζεται αποκλειστικά σε όλες τις F-αποχρώσεις του συστήματος Kraft Inspired Color.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΧΡΗΣΗΣ

Διαβάστε προσεκτικά πριν τη χρήση το δοχείο του προϊόντος. Για περαιτέρω πληροφορίες ανατρέξτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ

+30 210 7793777

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Τα άνω τεχνικά στοιχεία, πληροφορίες, συστάσεις και οδηγίες βασίζονται στις επιστημονικές γνώσεις, εργαστηριακές μελέτες και τη μακροχρόνια εμπειρία μας, ωστόσο οι 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, 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 | 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