

# WaterProof Coat

**Σιλοξανικός αδιαβροχοποιητής για αφύγρανση και προστασία από ρηγμάτωση των δομικών υλικών.**

Υδατοδιαλυτό αστάρι σιλοξανικής βάσης, προηγμένης τεχνολογίας, για αδιαβροχοποίηση και εμποτισμό επιφανειών. Δεν σχηματίζει φιλμ, αλλά αφήνει ανοιχτούς τους πόρους του δομικού υλικού, επιτρέποντας τη διαπνοή των υδρατμών.

Τα υδρόφοβα ενεργά υλικά από το **WaterProof Coat** διεισδύουν έως 1cm στους πόρους των δομικών υλικών και συνδέονται χημικά με τα ορυκτά κατά μήκος των τοιχωμάτων τους, προσδίδοντας υψηλή αδιαβροχοποίηση μεγάλης διάρκειας.

Η αφύγρανση των δομικών υλικών αυξάνει κάθεται την απόδοση των θερμομονωτικών συστημάτων. Η μείωση της υγρασίας στους εσωτερικούς χώρους οδηγεί σε βελτίωση της θερμικής άνεσης και μείωση χρήσης ενεργειακών πηγών. Η απορρόφηση νερού του δομικού υλικού περιορίζεται σε εξαιρετικά χαμηλά επίπεδα χωρίς να εμποδίζεται η διέλευση των υδρατμών διαμέσου των ανοικτών πόρων.

Μειωμένη απορρόφηση νερού από το δομικό υλικό σημαίνει μειωμένη διαστολή και συστολή του, που έχει ως αποτέλεσμα την πρόληψη δημιουρ-

γίας νέων ρωγμών και επέκτασης των υπαρχόντων.

Το προϊόν έχει εξαιρετική πρόσφυση και μονώνει μοναδικά πορώδη υποστρώματα οροφών. Επίσης, συμβάλλει δραστικά στην προστασία από την ανιούσα υγρασία σε κατακόρυφα τοιχώματα. Το **WaterProof Coat** είναι κατάλληλο για χρήση σε μία ευρεία γκάμα ανόργανων πορώδων δομικών υλικών όπως σοβά, τσιμέντο, εμφανή μπετά, τσιμεντοσανίδες, κεραμίδια, στόκους σπατουλαρίσματος, τούβλα, κλπ.

Δεν συνίσταται η εφαρμογή του σε μη πορώδεις επιφάνειες όπως είναι οι φρεσκοβαμμένες επιφάνειες.

Το **WaterProof Coat** σε 2 επιστρώσεις μπορεί να παραμείνει και ως τελική προστατευτική επίστρωση δομικών υλικών όπως εμφανή μπετά, κεραμίδια, πέτρα με τους αρμούς της, κ.α.

- Επιτυγχάνει μόνιμη αδιαβροχοποίηση
- Έχει εξαιρετική υδρατμοδιαπερατότητα
- Περιορίζει τη φυσική φθορά και την ενανθράκωση του σκυροδέματος και των οπλισμών λόγω της επίδρασης του νερού
- Προσφέρει προστασία έναντι της ανιούσας υγρασίας σε κατακόρυφα τοιχώματα
- Μονώνει εξαιρετικά τα ασφαλικά υποστρώματα
- Εμποδίζει την επέκταση ρωγμών και το σχηματισμό νέων ρωγμών
- Ενισχύει την αποδοτικότητα της υπάρχουσας θερμομόνωσης και διατηρεί την εσωτερική θερμική άνεση
- Το δομικό υλικό διατηρεί την αρχική του εμφάνιση
- Εφαρμόζεται πάνω σε οποιοδήποτε ανόργανο δομικό υλικό
- Επαναβάφεται με όλα τα συνήθη χρώματα και επιχρίσματα
- Προσφέρει εξαιρετική ανθεκτικότητα στα αλκάλια
- Επιτρέπει την πρόσμιξη με υγρό τσιμέντο, σκυρόδεμα και κονιάματα για την αδιαβροχοποίησή τους και την αποφυγή ρηγματώσεων

Προϊόν χαμηλών πτητικών οργανικών ενώσεων (Π.Ο.Ε.).  
Φιλικό προς τον χρήστη και το περιβάλλον.



Δουλεύεται εύκολα  
Απλώνεται ομοιόμορφα  
Εξαιρετική αδιαβροχοποίηση  
Υψηλής Απόδοσης



## ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

### Τοίχοι

- Για την εξασφάλιση καλής πρόσφυσης, η επιφάνεια απαιτείται να είναι στεγνή, καθαρή και ελεύθερη από σκόνες, λάδια, άλατα, σκουριές, σαθρές βαφές και υπολείμματα, φουσκωμένα χρώματα, κτλ.
- Απομάκρυνση μούχλας, μυκήτων, άλγερων και άλλων ρύπων χρησιμοποιώντας βούρτσα με σκληρή τρίχα ή μυστρί.
- Χρησιμοποιήστε **Kraft Putty** για την πλήρωση κενών, ρωγμών και άλλων φθαρμένων επιφανειών.
- Συνιστάται η προσθήκη ποσότητας 20%-25% **WaterProof Coat** στις τσιμεντοκονίες και στις παρετίνες αντί νερού.
- Ειδικά στην ζώνη υψηλής στεγάνωσης, (έως 60cm από το έδαφος), για τον περιορισμό της ανερχόμενης υγρασίας, εφαρμόστε 2 επιστρώσεις **WaterProof Coat**.
- Εφαρμογή του **WaterProof Coat** επάνω στην επιφάνεια του τοίχου με ελαφριά εφαρμογή και άπλωμα της ποσότητας που κινείται καθοδικά στον τοίχο, με οριζόντιες και στη συνέχεια κάθετες κινήσεις του ρολού ή του πινέλου κατά μήκος της επιφάνειας του τοίχου, φροντίζοντας στο τέλος να μην υπάρχει περίσσεια ποσότητας υλικού.
- Σε ιδιαίτερα πορώδη υποστρώματα συνιστάται μία δεύτερη εφαρμογή του **WaterProof Coat**, εφόσον το πρώτο χέρι αφεθεί να στεγνώσει τελείως.
- Η επιτυχία της εφαρμογής καθορίζεται από την αναλλοίωτη επιφανειακή εμφάνιση του ασταρωμένου υλικού και τον εμφανή σχηματισμό στρογγυλών σταγόνων νερού αν πέσουν μερικές σταγόνες επάνω στο ασταρωμένο υλικό.

### Θερμομονωτικά συστήματα

- Το **WaterProof Coat** μπορεί να εφαρμοστεί επάνω από τον **Strong Bond** και πριν από την εφαρμογή τελικού επιχρίσματος. Συνιστάται η χρήση του ειδικά στη ζώνη υψηλής στεγάνωσης έως και 60cm από το έδαφος.

### Οροφές

- Το **WaterProof Coat** αποτελεί ένα εξαιρετικό αστάρι για χρήση επάνω από ασφαλτικά ή τσιμεντοειδή υπόβαθρα οροφών, πριν από την εφαρμογή των συστημάτων **ClimaCool & ClimaComfort** για ταράτσες.

Συνδετικά αστάρια Α/η (Υ)

Οριακή τιμή φάσης II: 30g/L

Μέγιστη περιεκτικότητα Π.Ο.Ε. προϊόντος έτοιμου προς χρήση: 0,9g/L

## ΕΡΓΑΛΕΙΑ & ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Εργαλεία: Ρολό, πινέλο, βούρτσα, πιστόλι αέρος ή airless.
- Καθαρισμός: Τα εργαλεία και οι περιοχές όπου χύθηκε το προϊόν μπορούν να καθαριστούν αμέσως με σαπουνόνερο.
- Αραίωση: Έτοιμο προς χρήση.
- Αναδεύετε το προϊόν καλά πριν από την εφαρμογή και σε τακτά χρονικά διαστήματα κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.
- Μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασίες κάτω από 10 °C και πάνω από 35 °C, ή αν η σχετική υγρασία είναι άνω του 60%, ή σε περίπτωση επικείμενης βροχής.
- Χρόνος στεγνώματος: Απαιτείται χρόνος στεγνώματος 24 ωρών κατ' ελάχιστο σε ευνοϊκές συνθήκες στεγνώματος.
- Χρόνος επαναβαφής: Τουλάχιστον 24 ώρες μετά την εφαρμογή του πρώτου χεριού, αν απαιτείται.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

- Διατίθεται σε πλαστικά δοχεία 1L, 4L και 10L

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΧΡΗΣΗΣ

Φυλάξτε το δοχείο κλειδωμένο και μακριά από παιδιά. Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στο Φυλλάδιο Δεδομένων Ασφάλειας Υλικού αυτού του προϊόντος.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: **210 779 3777**

### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το **WaterProof Coat** πρέπει να αποθηκεύεται σε θερμοκρασία μεταξύ 5 °C και 35 °C και μακριά από άμεσο ηλιακό φως και βροχή. Διατηρείται τα δοχεία ερμητικά κλειστά, όταν δεν χρησιμοποιούνται.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ειδικό Βάρος (g/cm <sup>3</sup> )	1,00 +/-0,02 (ISO 2811)
Στερεά κατ' Όγκο (%)	5-6
Ιξώδες-Flow Cup No4	10-20 (ISO 2431)
Απόδοση (m <sup>2</sup> /L)	14-16* (Οψείς) 8-10* (Οροφές)
pH	8,0-9,0
* Εξαρτάται από την απορροφητικότητα του δομικού υλικού, την υφή, τις συνθήκες βαφής και τη μέθοδο εφαρμογής.	



**KRAFT**  
PAINTS

**BIOCLIMA**<sup>®</sup>

MADE IN E.U. | DRUCKFARBEN ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ, ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ, ΑΤΤΙΚΗ  
Τηλ.: 210 55 19 50 [www.bioclima.com.gr](http://www.bioclima.com.gr) [www.kraftpaints.gr](http://www.kraftpaints.gr) [www.druckfarben.gr](http://www.druckfarben.gr)

Γραμμή Επικοινωνίας - Παραγγελιών (χωρίς χρέωση): **800 111 7700**