

# Hydroguard Elastic

Professional  
Τσιμεντοειδές  
σύστημα στεγανοποίησης

**KRAFT**  
PAINTS



## ΑΝΑΜΕΙΞΗ

7,5Kg Hydroguard Elastic  
σε 18Kg Hydroguard One



## ΑΠΟΔΟΣΗ

1-1,5Kg/m<sup>2</sup>



## ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

πινέλο, ρολό,  
airless πιστόλι



## ΕΡΓΑΣΙΜΟΤΗΤΑ

45min



Ως σύστημα στεγανοποίησης το HYDROGUARD ELASTIC μπορεί να εφαρμοστεί σε μπαλκόνια, ταρατσες εκτεθειμένες ή μη. Επίσης σε τοιχία σκυροδέματος, δεξαμενές, ζαρντινιέρες και επιφάνειες που υφίστανται μεγάλες θερμοκρασιακές μεταβολές. Παρουσιάζει μηδενική απορρόφηση νερού και υψηλές μηχανικές αντοχές. Παρέχει εξαιρετική ελαστικότητα και ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών και αντοχή στις συστολοδιαστολές του υποστρώματος. Παρουσιάζει εξαιρετική πρόσφυση σε θερμομονωτικές πλάκες EPS, XPS, και σε όλα τα συνήθη δομικά υποστρώματα.

Το KRAFT HYDROGUARD ELASTIC είναι ένα ειδικό πρόσθετο πολυμερές νερού ακρυλικής βάσης για ενίσχυση του επαλειφόμενου τσιμεντοειδούς συστήματος στεγάνωσης KRAFT HYDROGUARD ONE. Αυξάνει την ελαστικότητα του συστήματος και την αντοχή στην UV ακτινοβολία ενώ παρουσιάζει και υψηλή ανακλαστικότητα στην ηλιακή ακτινοβολία.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

<b>Χρώμα</b>	Λευκό υγρό
<b>Ανάμιξη</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 7,5Kg Hydroguard Elastic σε 18Kg Hydroguard One</li> <li>• 2,5kg Hydroguard Elastic σε 6Kg Hydroguard One</li> </ul>
<b>Κατανάλωση</b>	1-1,5kg/m <sup>2</sup> ανά στρώση*
<b>Ειδικό Βάρος μίγματος</b>	1,60Kg/L (±0,05)
<b>Ειδικό Βάρος υγρού</b>	1,00Kg/L (±0,02)
<b>Τριχοειδής απορρόφηση νερού {EN 1062-3}</b>	W < 0,05kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>
<b>Υδρατμοδιαπερατότητα {EN ISO 7783-2}</b>	Sd < 5m, κλάση I
<b>Διαπερατότητα CO<sub>2</sub> {EN 1062-3}</b>	Sd > 50m
<b>Πρόσφυση στο σκυρόδεμα {EN 1542}</b>	> 1,0N/mm <sup>2</sup>
<b>Γεφύρωση ρωγμών {EN 1062-7}</b>	< 2,5mm
<b>Ολική Ανακλαστικότητα στην ηλιακή ακτινοβολία TSR {ASTM E 903-12}</b>	0,82
<b>Εκπομπή στο υπέρυθρο {ASTM C 1371}</b>	0,89
<b>Δείκτης Ανακλαστικότητας SRI {ASTME 1980-01}</b>	103

\* Ανάλογα με την τραχύτητα του υποστρώματος, τη μέθοδο εφαρμογής και τις απαιτήσεις στεγανοποίησης.



**CE**

**DRUCKFARBEN HELLAS SA**  
Megaridos Ave. 19300 Aspropyrgos

15

**DoP: 05-1224-2**

**EN 1504-2**

**Surface protection system-coating**

Carbon dioxide permeability	SD > 50m
Water vapour permeability	Class I
Capillary absorption and liquid water permeability	w < 0,1Kg
Thermal shock resistance (freezethaw cycling with de-icing salts immersion)	≥ 0,8N/mm <sup>2</sup>
Bond strength	≥ 0,8N/mm <sup>2</sup>
Crack bridging	Class A1-A5
Dangerous substances	NPD
Reaction to fire	Euroclass F

# Hydroguard Elastic

Professional  
Τσιμεντοειδές  
σύστημα στεγανοποίησης



## ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Για την εξασφάλιση καλής πρόσφυσης η επιφάνεια εφαρμογής θα πρέπει να είναι καθαρή, συμπαγής και ελεύθερη από σκόνες, λάδια, ασβέστη, πίσσες και σαθρά στοιχεία. Αρμοί εργασίας, φωλιές κακής σκυροδέτησης, ρωγμές και άλλα μεγάλα κενά πρέπει να επισκευαστούν με κατάλληλο επισκευαστικό υλικό, όπως το KRAFT STRONG REPAIR. Σε μεταλλικές επιφάνειες συνίσταται η απολίπανση με KRAFT ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΠΙΝΕΛΟΥ.

- » Πριν την εφαρμογή του μίγματος σε δομικές επιφάνειες γίνεται διαβροχή της επιφάνειας με νερό μέχρι κορεσμού.
- » Η προετοιμασία του μίγματος γίνεται με χρήση ηλεκτρικού αναδευτήρα σε χαμηλές στροφές στις αναλογίες που περιγράφονται ανωτέρω. Αδειάστε το HYDROGUARD ELASTIC σε ένα κατάλληλο κενό δοχείο και προσθέτετε το HYDROGUARD ONE σιγά σιγά καθώς αναδεύετε. Αναδεύετε πλήρως για τουλάχιστον 3-4 λεπτά. Το μίγμα είναι έτοιμο προς χρήση όταν γίνει ομοιογενές χωρίς σβόλους.
- » Μετά την παρασκευή του μίγματος απαγορεύεται η επιπλέον προσθήκη νερού για την διόρθωση της εργασιμότητας του κονιάματος. Αυτό θα οδηγήσει στη μείωση των αντοχών του και στην αύξηση της συρρίκνωσής του.
- » Η εφαρμογή του μίγματος στο υπόστρωμα γίνεται με βούρτσα, ρολό ή σπάτουλα σε δύο στρώσεις σταυρωτά αποφεύγοντας το πάχος εφαρμογής να είναι μεγαλύτερο από 1mm ανά στρώση.
- » Σε απαιτητικά σημεία της στεγανοποίησης συνίσταται η χρήση αντιαλκαλικού υαλοπλέγματος KRAFT Hydroguard Net (75g/m<sup>2</sup>) για την ενίσχυση της συνοχής της στεγανοποιητικής στρώσης.
- » **Εργασιμότητα μίγματος:** 45min σε 25°C.
- » **Ελάχιστος χρόνος εφαρμογής 2<sup>ης</sup> στρώσης:** 2-5 ώρες σε ευνοϊκές συνθήκες στεγνώματος.

» Αμέσως μετά την εφαρμογή τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται με ζεστό νερό και σαπούνι ή με απορρυπαντικό διάλυμα. Όταν το υλικό έχει πλήρως σκληρυνθεί, αφαιρείται μηχανικά.

» 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 καθώς και σε σχετική υγρασία άνω του 80%.

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

» Το HYDROGUARD ELASTIC διατίθεται σε πλαστικά δοχεία των 7,5Kg και 2,5Kg.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΧΡΗΣΗΣ

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. Μακριά από παιδιά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Διάθεση του περιεχομένου και του περιέκτη σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

**Περιέχει:** 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη, 1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη και μείγμα (3:1) 5-χλωρο-2-μεθυλ-4-ισοθειαζολιν-3-όνη/2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων:

**210-7793777**

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

» Αποθηκεύετε τα δοχεία σε θερμοκρασία από 5°C έως 35°C. Διατηρείτε τα δοχεία ερμητικά κλειστά, όταν δεν χρησιμοποιούνται.

MADE IN E.U.

**DRUCKFARBEN HELLAS A.E.B.E**

ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ 19 300 ΑΤΤΙΚΗ

ΤΗΛ.: 210 55 19 500 - FAX: 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 8.00-16.00

E-MAIL: [paints.orders@druckfarben.gr](mailto:paints.orders@druckfarben.gr)