

# Bodenguard H-250 Primer



**ΑΡΑΙΩΣΗ**  
5-10%



**ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ**  
0,110 - 0,130  
Kg/m<sup>2</sup>



**ΕΡΓΑΛΕΙΑ  
ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**  
πινέλο, ρολό  
ή πιστόλι airless



**ΜΙΞΗ**  
100A : 20B

Διάφανο εποξειδικό αστάρι 2-  
συστατικών, υδατικής βάσης

» Υψηλή πρόσφυση

» Ιδανικός εμποτισμός

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Δύο συστατικών διάφανο εποξειδικό αστάρι υδατικής βάσης, ειδικά σχεδιασμένο για δάπεδα εσωτερικών ή εξωτερικών χώρων, ταράτσες κ.α. Χαρακτηρίζεται για τον εμποτισμό του στις απορροφητικές επιφάνειες και την εξαιρετικά υψηλή του πρόσφυση. Έχει ιδιαίτερα ήπια οσμή και χαμηλές εκπομπές πτητικών οργανικών ενώσεων ταξινομημένο ως A+ και EMI CODE EC2. Διαθέτει σήμανση CE σύμφωνα με το πρότυπο **EN 13813**.

## ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Χρησιμοποιείται ως αστάρι πρόσφυσης και σταθεροποίησης τσιμεντοειδών και απορροφητικών επιφανειών, τόσο πριν την εφαρμογή των εποξειδικών ή πολυουρεθανικών προϊόντων της σειράς **BODENGUARD** αλλά και **FLOORSHIELD**, όσο και ως αστάρι πάνω σε ασφαλτόπανα ή ταράτσες πριν την εφαρμογή προϊόντων της σειράς **TOTAL PROOF**.

A/i (Y) Ειδικά επιχρίσματα δύο συστατικών.

- Οριακή τιμή: 150g/L
- Μέγιστη περιεκτικότητα Π.Ο.Ε. προϊόντος έτοιμου προς χρήση: 149g/L

» Χαμηλά VOC

» Ήπια οσμή

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύπος φορέα	A συστ: Εποξειδική ρητίνη
	B συστ: Μίγμα πολυαμιδίων
Αναλογία ανάμιξης (A+B) κ.β	100A : 20B
Πυκνότητα ISO 2811 @ 25 °C (A+B)	1,08 g/mL (±0,05)
Στερεά κατά βάρος ISO 3251-03 (A+B)	35,5% (±2)
Ιξώδες ISO2555 @ 25°C (A+B)	440 mPas (±100) (sp4/100rpm)
Χρόνος ζωής μίγματος	2,5 – 3,5 h @ 15°C
	2,0 – 2,5 h @ 25°C
	1,5 – 2,0 h @ 35°C
Κατανάλωση (1 στρώση)	0,110 – 0,130 kg/m <sup>2</sup>
Αντοχή στην κάμψη στον κωνικό άξονα ISO 6860	σ<3,5mm

### ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ EN13813

Πρόσφυση EN13892-8	≥ 4,0 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή στη φθορά BCA EN 13892-4	30μm
Αντοχή στην κρούση ISO 6272-1 (500mm/1000g(±10))	Επιτυχής
Αντίδραση στη φωτιά EN13501-1	E <sub>n</sub>

# Bodenguard H-250 Primer

Διάφανο εποξειδικό αστάρι 2-συστατικών, υδατικής βάσης

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

**1. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ-ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ** Θα πρέπει το υπόστρωμα εφαρμογής να είναι καθαρό, σταθερό, συμπαγές, χωρίς λιμνάζοντα νερά, σκουριές υγρασίες (<4%) σκόνες, λάδια, ασβέστη, πίσσες και σαθρά στοιχεία που μπορούν να επηρεάσουν την πρόσφυση. Για τις ενδεχόμενες επισκευές, που κρίνονται αναγκαίες για την σωστή προετοιμασία του υποστρώματος, επιλέγονται τα κατάλληλα επισκευαστικά υλικά της **KRAFT Paints**.

**Επιφάνειες από σκυρόδεμα ή απορροφητικές:** Απαραίτητη η ποιότητα σκυροδέματος κατηγορίας αντοχής υψηλότερης ή ίσης της C20/25 και η περιεκτικότητα σε τσιμέντο της τσιμεντοκονίας τουλάχιστον 350 kg/m<sup>3</sup> και αφού έχει προηγηθεί πλήρης ωρίμανση για τουλάχιστον 28 ημέρες. Απαραίτητη η σωστή προετοιμασία και λείανση της επιφάνειας με μηχανικά μέσα όπως τρίψιμο, φρεζάρισμα, αμμοβολή κλπ. και η

ιδανική απομάκρυνση της σκόνης.

**2. ΑΝΑΜΙΞΗ** Τα συστατικά Α και Β είναι συσκευασμένα σε δοχεία με προκαθορισμένη αναλογία ανάμιξης. Το συστατικό Β προστίθεται πλήρως μέσα στο δοχείο του συστατικού Αναμιξτε τα δύο συστατικά για περίπου 1-2 λεπτά χειροκίνητα ή με δράπανο χαμηλών στροφών διασφαλίζοντας την ομοιογένεια του μίγματος. Αποφεύγεται η υπερβολική ανάμιξη για να μην εγκλωβιστεί αέρας. Στη συνέχεια αραιώστε περίπου 5-10% κ.β. με νερό.

**3. ΕΦΑΡΜΟΓΗ:** Το **BODENGUARD H-250 PRIMER** εφαρμόζεται σε μία στρώση. Σε εξαιρετικά απορροφητικές επιφάνειες συστήνεται και δεύτερη. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί αραιωμένο από 5% έως 10% κ.β με νερό και εφαρμόζεται με ρολό, πινέλο ή πιστόλι airless. Αφού εφαρμοστεί σωστά, επαναβάσει με το πέρας 24 ωρών.

## ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Η θερμοκρασία επηρεάζει τον χρόνο εφαρμογής των εποξειδικών υλικών. Ιδανικές συνθήκες εφαρμογής είναι μεταξύ +15°C και +25°C. Σε υψηλότερες θερμοκρασίες το υλικό πήζει πιο γρήγορα, ενώ απαιτείται ήπια προθέρμανση τον χειμώνα και δροσερή αποθήκευση το καλοκαίρι.
- Λόγω της φύσης του υλικού, η έκθεση της τελικής επίστρωσης σε υπεριώδη ακτινοβολία ενδέχεται, με την πάροδο του χρόνου, να προκαλέσει

κιμωλίαση.

- Δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε συνθήκες υγρασίας διότι μπορεί να επηρεάσει αρνητικά την πρόσφυση, τις ιδιότητες του φιλμ ή/και το τελικό αποτέλεσμα.
- Το υπόστρωμα θα πρέπει να έχει θερμοκρασία τουλάχιστον 5°C ώστε να περιορίζεται ο κίνδυνος συμπύκνωσης ή φυσαλίδων στην τελική επιφάνεια.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

### ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

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

Τηλ. Κέντρου Διηλεκτρονικών:

210 7793 777

### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται αποθηκευμένο σε ξηρό περιβάλλον σε θερμοκρασία μεταξύ 5°C - 35°C για 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, μακριά από άμεσο ηλιακό φως και βροχή. Διατηρείτε τις συσκευασίες ερμητικά κλειστές όταν δεν χρησιμοποιούνται.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ

Διατίθεται σε ΣΕΤ συσκευασιών των 4KG και 10KG.

 1871 / 1301		<b>DRUCKFARBEN HELLAS SA</b> Megaridos Ave., Kallistiri area, GR- 19300 Aspropyrgos, Greece
<b>25</b> <b>DoP No 04.49</b> <b>Bodenguard H-250 PRIMER 2K</b> <b>EN 13813:2002</b> Synthetic resin screed material for use internally in buildings (SR B2,0-AR0,5-IR 4)		
Reaction to Fire	Class E <sub>fl</sub>	
Release of Corrosive Substances	SR	
Water Permeability	NPD	
Wear Resistance (BCA)	AR0,5	
Bond Strength	B2,0	
Impact Resistance	IR 4	
Impact Sound Insulation	NPD	
Sound Absorption	NPD	
Thermal Resistance	NPD	
Chemical Resistance	NPD	
Release of Dangerous Substances	See SDS	

### ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΜΕ

- ✓ ISO 9001
- ✓ ISO 140001
- ✓ ISO 50001
- ✓ ISO 45001

04/2026 ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΚΑΤΑΡΓΕΙ ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΑ

2/2

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Τα άνω τεχνικά στοιχεία, πληροφορίες, αστάσεις 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.kraftpaints.com](http://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 αστοχίες.

### DRUCKFARBEN ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε.

ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ 19 300, ΑΤΤΙΚΗ | ΤΗΛ.: +30 210 55 19 500 - FAX: +30 210 55 19 501  
[www.druckfarbengroup.com](http://www.druckfarbengroup.com) | [www.kraftpaints.com](http://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](mailto:paints.orders@druckfarben.gr)