

## Floorshield



**ΑΡΑΙΩΣΗ**  
10 - 20%



**ΑΠΟΔΟΣΗ**  
10 - 12 m<sup>2</sup>/L



**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**  
πινέλο ή ρολό



**ΣΤΕΓΝΩΜΑ**  
~30 λεπτά

Ακρυλικό χρώμα  
πολυουρεθάνης νερού για δάπεδα

### » Απευθείας εφαρμογή σε δάπεδα από τσιμέντο

Καινοτόμου τεχνολογίας υβριδική ακρυλική βαφή πολυουρεθάνης ενός συστατικού ενισχυμένη με νανοτεχνολογία. Ιδανική για εσωτερικά και εξωτερικά δάπεδα ήπιας καταπόνησης. Κατάλληλη για χρήση σε λείες επιφάνειες από μπετόν όπως αποθήκες, βιομηχανικά δάπεδα σε οικιακά γκαράζ, αυλές, πλάκες πεζοδρομίου κλπ. Στεγνώνει γρήγορα και λόγω της τροποποίησής της με νανοτεχνολογία αποκτά εξαιρετική σκλήρυνση με αποτέλεσμα να είναι ανθεκτική στη βατότητα σε σύντομο χρονικό διάστημα. Παρουσιάζει ισχυρή πρόσφυση, αντοχή στις καιρικές συνθήκες και στο πλύσιμο με καθαριστικά, πολύ καλή αντίσταση στη φθορά και στην κρούση. Είναι ήπιας οσμής, καλύπτει και απλώνεται πολύ εύκολα προδίδοντας ένα ομοιόμορφο σατινέ φινιρίσμα.

### Κατηγορία «Ειδικά επιχρίσματα ενός συστατικού» (Α/Β) (Υ).

- Οριακή τιμή: 140g/L.
- Μέγιστη περιεκτικότητα Π.Ο.Ε. προϊόντος έτοιμου προς χρήση: 139g/L

### » Αντοχή στη φθορά και τις καιρικές συνθήκες

### » Υψηλή σκληρότητα

#### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύπος Φορέα	Ac/PU
Πυκνότητα ISO 2811 @ 25°C	1,16 g/mL(±0,05)*
Στερεά κατά βάρος ISO 3251-03	49% (±4)
Ιξώδες ASTM D 562 @ 25°C	110 KU (±15)
Στιλνότητα 60° ISO 2813	15 GU (±7)
pH	9,0 (±0,4)
Σκληρότητα Pendulum König ISO 1522	117sec (±15) (7days@ 100 WFT)
Απόδοση ανά στρώση	10 - 12 m <sup>2</sup> /L**
Προτεινόμενο πάχος ξηρού φιλμ (2 στρώσεις)	75μm (±5)

\* Ανάλογα τη βάση/απόχρωση.

\*\* Ανάλογα την απορροφητικότητα της επιφάνειας και τις συνθήκες βαφής

# Floorshield

Ακρυλικό χρώμα  
πολυουρεθάνης νερού για δάπεδα

## ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή, λεία, σταθερή και καθαρή από σκόνες, λάδια λοιπά υπολείμματα και σαθρές παλιές βαφές.

- » Σε επιφάνειες που χρειάζονται επιδιόρθωση: χρησιμοποιείστε το κατάλληλο επισκευαστικό υλικό της KRAFT.
- » Σε νέες λείες επιφάνειες από τσιμέντο/μπετόν, εφαρμόστε απευθείας 2 στρώσεις KRAFT FLOORSHIELD αφού πρώτα εφαρμόσετε την πρώτη στρώση με αραιώση 15-20%.
- » Σε ήδη βαμμένες αλλά σταθερές επιφάνειες με εποξειδική, πολυουρεθανική, κλωριωμένου καουτσούκ ή ακρυλική βαφή, εφαρμόστε απευθείας 2 στρώσεις KRAFT FLOORSHIELD αφού πρώτα εφαρμόσετε την πρώτη στρώση με αραιώση 15-20%.
- » Σε επιφάνειες που επιδέχονται **μεγαλύτερη επιβάρυνση**, πχ οικιακά γκαράζ, ή επιφάνειες με δυσκολότερη πρόσφυση όπως μωσαϊκά ή άσφαλτος ή μεγάλα απορροφητικότητα να εφαρμόζεται 24 ώρες πριν το KRAFT EPOXY FLOOR PRIMER (TR).

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- » Αποφύγετε την εφαρμογή σε περίπτωση επικείμενης βροχής τις επόμενες 2 ημέρες.
- » Το προϊόν πρέπει να χρωματίζεται αποκλειστικά με το σύστημα χρωματισμού KRAFT INSPIRED COLOR.
- » Ανακινείτε καλά πριν τη χρήση.
- » Αραιώστε 10-15% κ.ο με νερό. Σε περίπτωση που εφαρμοστεί απευθείας η πρώτη στρώση να αραιωθεί 15-20% κ.ο.
- » Κατάλληλο εργαλείο βαφής είναι το πινέλο ή το ρολό.
- » Εφαρμόστε 2 στρώσεις KRAFT FLOORSHIELD
- » Χρόνος επαναβαφής: 5 – 6 ώρες.
- » Επιφανειακό στέγνωμα σε περίπου 30 λεπτά στους 25°C και σχετική υγρασία 50%. Ο χρόνος στεγνώματος επηρεάζεται από τις καιρικές συνθήκες.
- » Μην εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες κάτω από 5°C και πάνω από 35°C καθώς και άνω του 60% σχετικής υγρασίας

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- » Κλείστε καλά το δοχείο ώστε να διατηρηθεί σε καλή κατάσταση για μελλοντική χρήση και αποθηκεύστε το προϊόν πριν και μετά τη χρήση σε δροσερό μέρος μακριά από την έκθεση στον ήλιο τον παγετό και την υγρασία.
- » Καθαρίστε αμέσως τα εργαλεία με ζεστό νερό και σαπούνι.
- » Η βαμμένη επιφάνεια μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε 48 ώρες από το στέγνωμα του υλικού.

### 03/23 ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΚΑΤΑΡΓΕΙ ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΑ

2/2

**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.kraftpaints.gr](http://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 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)

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Διατίθεται σε σατινέ φινίρισμα σε λευκό/βάση, έτοιμη γκρι απόχρωση RAL 7040 και σε βάσεις D και A, σε συσκευασίες των 0,75L, 3L και 10L.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ


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

Τηλ. Κέντρου Διηλεκτρονικών:

210 7793 777

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύστε το προϊόν σε θερμοκρασίες από 5°C έως 35°C και υγρασία όχι πάνω από 60%.

 1871 / 1301	<b>DRUCKFARBEN HELLAS SA</b> Megaridos Ave., Kallistiri area, GR-19300 Aspropyrgos, Greece
<b>22</b> DoP No 04.03 <b>FloorShield White/Grey</b> <b>EN 1504-2:2004</b> Coating (C) for surface protection of concrete structures according to principles 1(PI), 2 (MC) and 8 (IR)	
Reaction to fire	Efl
Permeability to CO <sub>2</sub>	s <sub>D</sub> > 50 m
Permeability to Water Vapour	Class I
Capillary Absorption and permeability to water	w < 0.1 kg/m <sup>2</sup> · h <sup>0.5</sup>
Adhesion strength by pull-off test	≥ 1.5 N/mm <sup>2</sup>
Dangerous substances	see SDS

 1871 / 1301	<b>DRUCKFARBEN HELLAS SA</b> Megaridos Ave., Kallistiri area, GR-19300 Aspropyrgos, Greece
<b>22</b> DoP No 04.02 <b>FloorShield White/Grey</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 Efl
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



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)