

Domissima

Domosport Flex

BUILT
BY
EXPERTS



Ελαστική ακρυλική βαφή δαπέδων αθλοπαιδιών

Το DOMOSPORT FLEX είναι μια ελαστική ακρυλική υδατοδιαλυτή βαφή ενός συστατικού. Δημιουργεί μια ελαστική και αντιολισθηρή επίστρωση σε γήπεδα (μπάσκετ, τένις, βόλεϊ κ.α.) από τσιμέντο ή άσφαλτο, που δίνει χρώμα και προστατεύει από τη φθορά.

Πεδία εφαρμογών

Το DOMOSPORT FLEX είναι κατάλληλο για εφαρμογή σε:

- Δάπεδα γηπέδων αθλοπαιδιών (μπάσκετ, τένις, βόλεϊ)
- Υποστρώματα από μπετόν, τσιμεντοκονία ή άσφαλτο
- Δώματα και αυλές σπιτιών
- Ποδηλατόδρομους

Πλεονεκτήματα

- Εξαιρετική δύναμη πρόσφυσης στο υπόστρωμα.
- Υψηλή αντοχή στην τριβή.
- Ελαστικό.
- Εφαρμόζεται εύκολα.
- Φιλικό προς το περιβάλλον.

Τρόπος χρήσης

Προετοιμασία υποστρώματος:

Καθαρίζουμε πολύ καλά το υπόβαθρο από σαθρά υλικά, ξεφλουδισμένα χρώματα, σκόνη και λάδια. Το υπόστρωμα εφαρμογής πρέπει να είναι απαλλαγμένο από επιφανειακή υγρασία και λιμνάζοντα νερά.

Εφαρμόζουμε ακρυλικό υδατοδιαλυτό αστάρι DOMOREFLECT PRIMER ή DOMOSPORT FLEX αραιωμένο 10% κ.β. με νερό ανάλογα με τη φύση του υποστρώματος. Σε περίπτωση ιδιαίτερως σαθρών υποστρωμάτων προτείνεται το αστάρι της επιφάνειας με οικοδομική ρητίνη DOMORESIN SP αραιωμένη με νερό σε αναλογία 1 προς 3.

Εφαρμογή:

2-3 στρώσεις: DOMOSPORT FLEX αυτούσιο.

Εφαρμόζουμε με ρολό, βούρτσα ή πιστόλι (airless).

Η κάθε στρώση εφαρμόζεται σταυρωτά αφού στεγνώσει η προηγούμενη (μετά από 4-8 ώρες ανάλογα με τη θερμοκρασία περιβάλλοντος).

Αντιολισθηρό δάπεδο: Για αντιολισθηρή επιφάνεια συνιστάται η προσθήκη χαλαζιακής άμμου στο υλικό πριν την εφαρμογή.

Συμπληρωματικές σημειώσεις:

- Όλα τα εργαλεία και τα εξαρτήματα εφαρμογής καθαρίζονται καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση τους.

Κατανάλωση

150 g/m² ανά στρώση σε ομαλό υπόστρωμα.

Αποθήκευση

Τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής σε κλειστή συσκευασία σε δροσερό χώρο προστατευμένο από τον παγετό και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

Συσκευασία

Δοχεία 5 kg & 15 kg.

Χρώματα

Διατίθεται σε λευκό, πράσινο (RAL 6000) και κεραμιδί (RAL 3009) χρώμα. Άλλες αποχρώσεις διαθέσιμες κατόπιν παραγγελίας.

Πτητικές Οργανικές Ενώσεις (ΠΟΕ)

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΕΕ 2004/42: Σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/ΕΕ (Παράρτημα II, Πίνακας Α), η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ (Κατηγορία προϊόντος θ / Τύπος Υ) είναι 140 g/L (όρια 2010) για έτοιμο προς χρήση προϊόν. Το έτοιμο προς χρήση προϊόν DOMOSPORT FLEX έχει μέγιστη περιεκτικότητα <140 g/L.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή	Υγρό
Απόχρωση	Λευκό, Πράσινο (RAL 6000), Κεραμιδί (RAL 3009)
Ειδικό βάρος	1,31 ± 0,04 kg/L (23°C)
Ιξώδες	10000-15000 cP (23°C)
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5°C έως +35°C
Στέγνωμα στην αφή	1 ώρα
Επαναβαφή	4-8 ώρες
Βατότητα	24 ώρες
Μέγιστη αντοχή σε εφελκυστική τάση (EN ISO 527-3)	>4,0 MPa
Επιμήκυνση κατά τη θραύση (EN ISO 527-3)	>120%
Μέτρο ελαστικότητας (EN ISO 527-3)	>30 MPa
Αντοχή σε πρόσφυση (EN 1542)	2,7 N/mm ²

Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σ' αυτό το Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντων βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές, στη γνώση και εμπειρία της εταιρίας. Στην πράξη μπορεί να υφίστανται διαφορετικά δεδομένα που δεν υπόκεινται στον έλεγχο της εταιρίας. Για το λόγο

αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου.