

# Little Greene®

— PAINT & PAPER —

## Intelligent Floor Paint

### Περιγραφή:

Υψηλής απόδοσης ακρυλικό χρώμα δαπέδων, βάσεως νερού, που καταλύεται με τον αέρα περιβάλλοντος με το άνοιγμα της συσκευασίας είναι πολύ ανθεκτικό στον καθαρισμό και το πλύσιμο, την φθορά, τις τριβές και τις χημικές επιθέσεις. Συνιστάται για τσιμεντένια και ξύλινα δάπεδα που υπόκεινται σε ελαφριά έως μέτρια κυκλοφορία.

### Ιδιότητες:

| Επίπεδο Γυαλάδας*     | Θεωρητική Απόδοση                                                                   | Συνιστάμενο πάχος φιλμ | Συνιστάμενος αριθμός στρώσεων                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Στεγνό στην επιφάνεια* | Χρόνος επικάλυψης     |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|
| Ημι-Γυαλιστερό (35%*) | 12m <sup>2</sup> ανά λίτρο (διαφέρει ανάλογα με το επιφανειακό πορώδες και την υφή) | 38 μικρά στεγνού φιλμ  | 2-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 - 2 ώρες*            | 1-4 ώρες το ελάχιστο* |
| Στερεά κατ' όγκο      | Διαθέσιμες αποχρώσεις                                                               | Διαθέσιμες συσκευασίες | <small>*Η πλήρης σκλήρυνση (ξήρανση) της επίστρωσης μπορεί να διαρκέσει έως και αρκετές ημέρες, ανάλογα με το πάχος της μεμβράνης που εφαρμόζεται και τις συνθήκες ξήρανσης στο περιβάλλον. Η επίστρωση δεν πρέπει να εκτίθεται σε βαριά επιφανειακή συμπίκνωση πριν στεγνώσει εντελώς, καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει μόνιμο σημάδι στην επιφάνεια.</small> |                        |                       |
| 46%                   | Όλες οι χρωματικές συλλογές Little Greene                                           | 1,0L - 2,5L            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |                       |

### Εγκρίσεις & Πρότυπα :

#### Ποιοτικός έλεγχος:

Κατασκευάζεται υπό την αιγίδα των συστημάτων περιβαλλοντικής διαχείρισης ποιότητας ISO 9001:2015 & ISO 14001:2015.

#### Φιλικό για τα παιδιά:

BS EN71-3:2019 Ασφάλεια παιχνιδιών. Προδιαγραφή για τη μετανάστευση ορισμένων στοιχείων. (Διατίθεται πιστοποιητικό δοκιμής κατόπιν αιτήματος)

#### Περιεχόμενο VOC:

2004/42/EC Οριακή τιμή ΕΕ για αυτό το προϊόν (κατ. Υα ) : 130g/l (2010). Αυτό το προϊόν περιέχει μέγ. 1 g/l VOC.

#### Ποιότητα αέρα εσωτερικού χώρου:

Αυτό το προϊόν έχει δοκιμαστεί σύμφωνα με τους κανονισμούς που περιγράφεται στο γαλλικό διάταγμα για την ποιότητα του αέρα εσωτερικών χώρων αριθ. 2011 - 321 - Απρίλιος 2011 και βραβεύτηκε με A+.

#### Αντίσταση πλυσίματος/τριβής:

Αυτό το προϊόν έχει ελεγχθεί σύμφωνα με τους κανονισμούς DIN EN 13 300 και έχει ταξινομηθεί. Αντοχή σε υγρό τρίψιμο – Κατηγορία 1. Γυαλιστερό – Μεσαία Γυαλάδα. Αναλογία αντίθεσης – Κατηγορία 1. Μεγαλύτερο μέγεθος κόκκου – Λεπτό.

### Προετοιμασία της επιφάνειας:

**Γενικά:** Αφαιρέστε τυχόν ατέλειες της επιφάνειας και επιδιορθώστε τυχόν ελαττώματα για να εξασφαλίσετε ένα κορυφαίο φινίρισμα.

**Νέο ξύλο:** Η ξυλεία από μαλακό ξύλο που δεν έχει υποστεί επεξεργασία με συντηρητικά πρέπει να συντηρείται με κάποιο κατάλληλο συντηρητικό ξύλου. Για καλύτερα αποτελέσματα σε καινούργιο, μη επικαλυμμένο μαλακό ξύλο που περιέχει ρητινώδεις ρόζους, εφαρμόστε μια στρώση του ασταριού Aluminium Wood Primer για να αποφύγετε λεκέδες ή/και αποχρωματισμό. Στην συνέχεια εφαρμόζεται μια στρώση του ασταριού πολλαπλών επιφανειών Little Greene Intelligent ASP και ακολούθως δύο (2) στρώσεις του χρώματος δαπέδων Intelligent Floor Paint. Τα ρητινώδη σκληρά ξύλα απαιτούν πρωταρχικά καθαρισμό και επεξεργασία με το αστάρι ξύλου Little Greene Aluminium Wood Primer (συμβουλευτείτε τα σχετικά φύλλα δεδομένων προϊόντος για περισσότερες λεπτομέρειες). Στην συνέχεια η εφαρμογή μιας στρώσης ασταριού πολλαπλών επιφανειών Little Greene Intelligent ASP θα πρέπει να ακολουθήσει.

Βεβαιωθείτε ότι η περιεκτικότητα σε υγρασία της ξυλείας είναι κάτω από 15% πριν ξεκινήσετε την εφαρμογή. Το υγρό ξύλο δεν πρέπει ποτέ να βάφεται καθώς καθώς μπορεί να προκαλέσει φουσκάλες, ξεφλούδισμα, ρωγμές και πρόωγη αποχία επίστρωσης.

Η πράσινη βελανιδιά δεν πρέπει να βάφεται εκτός εάν έχει εκτεθεί εξωτερικά και στεγνώσει για τουλάχιστον 6 μήνες.

**Μέταλλα:** Τα νέα σιδηρούχα/μη σιδηρούχα μέταλλα πρέπει να καθαρίζονται με το χέρι ή μηχανικά, για να αφαιρέσετε τυχόν επιφανειακή σκουριά πριν την εφαρμογή. Ο γυμνός ή διαβρωμένος σίδηρος ή χάλυβας θα απαιτήσει επεξεργασία με 2 στρώσεις αστάρι Little Greene Intelligent ASP.

**Υπάρχον φινίρισμα χρώματος:** Αφαιρέστε όλα τα χαλαρά και ξεφλουδισμένα χρώματα. Απολιπάνετε με κατάλληλο διάλυμα απορρυπαντικού, και στη συνέχεια ξεπλύνετε με καθαρό νερό. Τρίψτε καλά με ένα γυαλόχαρτο μεσαίας κοκκομετρίας, κοκ.120-150 για να δημιουργήσετε μια λεία επιφάνεια χωρίς ελαττώματα, επιμένοντας περισσότερο στα σημεία όπου έχει αφαιρεθεί το χρώμα. Κάντε τις επισκευές σωστά και τρίψτε και εφαρμόστε μια στρώση χρώματος δαπέδων Little Greene Intelligent Floor Paint ως αστάρι αραιώνοντας με προσθήκη 5 έως 25% (κατ' όγκο) νερό, ανάλογα με το πορώδες του υποστρώματος.

**Σκυρόδεμα:** Σκουπίστε ή καθαρίστε την επιφάνεια με ηλεκτρική σκούπα για να αφαιρέσετε τη σκόνη. Εάν το σκυρόδεμα παρουσιάζει κιμωλίαση, η επιφάνεια πρέπει είτε να αμμοβοληθεί είτε να υποβληθεί σε επεξεργασία με διάλυμα όξινης μορφής, για να αποκτήσει σταθερότητα, πριν από τη βαφή. Μικροί επιφανειακοί λεκέδες, όπως κηλίδες λαδιού, πρέπει να καθαριστούν μέσω επεξεργασίας με φλόγιτρο. Αραιώστε την πρώτη στρώση με περίπου 15% (κατ' όγκο) νερό για να επιτρέψετε τη διείσδυση στο υπόστρωμα και στη συνέχεια εφαρμόστε δύο πλήρεις στρώσεις Little Greene Intelligent Floor Paint.

**Φυσική Πέτρα:** Η πορώδης πέτρα μπορεί να αντιμετωπιστεί σύμφωνα με τις οδηγίες όπως για σκυρόδεμα. Αυτό το προϊόν δεν συνιστάται για βαφή απευθείας σε μη πορώδη γρανιτική τοιχοποιία.

# Little Greene®

— PAINT & PAPER —

## Intelligent Floor Paint

### Εφαρμογή:

Ανακατέψτε καλά πριν τη χρήση. Μην εφαρμόζετε σε επιφάνειες όταν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι κάτω από 8°C. Επιπλέον, για εξωτερική εφαρμογή, μην εφαρμόζετε εάν υπάρχει κίνδυνος βροχής ή παγετού κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της περιόδου στεγνώματος.

**Χρωματισμός με πινέλο:** Χρησιμοποιείτε πάντα πινέλα με συνθετικές τρίχες υψηλής ποιότητας που έχουν το κατάλληλο μέγεθος για το συγκεκριμένο έργο. Τα καινούργια πινέλα πρέπει να καθαρίζονται και να πλένονται σε καθαρό νερό και να στεγνώνουν καλά σκουπίζοντάς τα με ένα καθαρό πανί χωρίς χνούδι.

Αποφύγετε τη βύθιση του πινέλου πολύ μέσα στο δοχείο του χρώματος για να αποτρέψετε την είσοδο του χρώματος στο δοκύλιο. Αποφύγετε τις σταγόνες και πισπιλές με το να μην υπερφορτώνετε το πινέλο. Εφαρμόστε το χρώμα δαπέδων Intelligent Floor Paint με ομοιόμορφες πινελιές και επεκτείνετε μόνο την περιοχή βαφής έτσι ώστε να διατηρείται εύκολα μια υγρή άκρη. Για τελικό φινιρίσμα υψηλότερης ποιότητας, εφαρμόστε τις τελικές πινελιές προς την ίδια κατεύθυνση και μην ξαναπερνάτε από τα σημεία που το χρώμα έχει ήδη αρχίσει να στεγνώνει.

**Χρωματισμός με Ρολό:** Χρησιμοποιήστε γούνινο ρολό βαφής με κοντό πέλος για καλύτερη εμφάνιση σε λείες επιφάνειες. Αυξήστε το μέγεθος του πέλους του ρολού όταν υπάρχουν πιο άγριες επιφάνειες. Διατηρήστε όλες τις τελικές κινήσεις του ρολού πάντα προς την ίδια κατεύθυνση, διατηρώντας μια υγρή άκρη σε όλη τη διάρκεια και μην ξαναπερνάτε από τα σημεία που το χρώμα έχει ήδη αρχίσει να στεγνώνει γιατί υπάρχει σοβαρή περίπτωση να σας αφήσει σημάδια.

### Εφαρμογή με πιστόλι βαφής:

Συμβατικό:

|                   |                                   |
|-------------------|-----------------------------------|
| Αραιώστε έως και: | 5-10% (κατ' όγκο ) νερό           |
| Μέγεθος μπέκ:     | 1.60 έως 2.00 mm (62 έως 78 thou) |
| Πίεση αέρα:       | 0.28 έως 0.41 MPa (40 έως 60 psi) |

Airless

|                   |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| Αραιώστε έως και: | 0-10% (κατ' όγκο ) νερό               |
| Μέγεθος μπέκ:     | 0.28 έως 0.54 mm (11 έως 21 thou)     |
| Πίεση αέρα:       | 12.6 έως 19.6 MPa (1800 έως 2800 psi) |

### Αντιολισθητικό πρόσθετο:

Η ενσωμάτωση ενός αντιολισθητικού αδρανούς είναι απαραίτητη για κρίσιμες περιοχές ασφαλείας, όπως εξωτερικές σκάλες, σκαλοπάτια και δάπεδα που είναι συχνά υγρά. Το χρησιμοποιούμενο αδρανές πρέπει να είναι στεγνό, στρογγυλεμένο και να έχει μέγεθος σωματιδίων μεταξύ 0,1 και 0,3 mm. Οι δόσεις δοσολογίας που δίνονται παρέχουν μια μέτρια έως βαριά αντιολισθητική υφή. Χρησιμοποιήστε οξείδιο αλουμινίου Little Greene LS30.

### Καθαρισμός εργαλείων:

Αφαιρέστε την περίσσεια χρώματος και καθαρίστε όλο τον εξοπλισμό χρησιμοποιώντας καθαρό νερό αμέσως μετά τη χρήση. Μην αποθηκεύετε ποτέ τα πινέλα και τα ρολά μέσα σε νερό γιατί αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα την υποβάθμιση της απόδοσης εφαρμογής τους.

### Αποθήκευση και Διάρκεια ζωής:

Αποθηκεύστε το αχρησιμοποίητο χρώμα σε δροσερό, στεγνό χώρο χωρίς παγετό, μακριά από το άμεσο ηλιακό φως. Βεβαιωθείτε ότι τα καπάκια έχουν τοποθετηθεί σωστά μετά την χρήση. Όταν το δοχείο δεν έχει ανοιχτεί και φυλάσσεται υπό τις παραπάνω συνθήκες, το προϊόν είναι σταθερό για ελάχιστη περίοδο δύο (2) ετών.

### Φροντίδα:

**Καθαρισμός:** Για ελαφριά λεκιασμένες επιφάνειες, χρησιμοποιήστε ένα αραιό, χλιαρό διάλυμα οικιακού απορρυπαντικού και ένα καθαρό σφουγγάρι ή πανί χωρίς χνούδι. Βεβαιωθείτε ότι το σφουγγάρι ή το πανί είναι βρεγμένο (αλλά δεν στάζει), πλύνετε την προβληματική περιοχή και επαναλάβετε όπως απαιτείται.

Για να αποτρέψετε τη γενική συσσώρευση λεκέδων, διατηρείτε το στίπτι σας καλά αεριζόμενο κατά τη διάρκεια δραστηριοτήτων που ενδέχεται να συμβάλλουν στη συσσώρευση λαδιού και λίπους, όπως το μαγείρεμα.

Αντιμετωπίστε τη σκόνη που δημιουργείται από εργασίες DVI, κατά προτίμηση, με συλλογή στην πηγή ή με σχολαστικό καθαρισμό με ηλεκτρική σκούπα.

**Ειδική φροντίδα:** Αποφύγετε την τοποθέτηση βαριών αντικειμένων στην επιφάνεια για τουλάχιστον μία εβδομάδα μετά το βάψιμο. Τα γυαλιστικά καθαριστικά δαπέδου πρέπει να αποφεύγονται καθώς μπορεί να δημιουργήσουν επικίνδυνη επιφάνεια υψηλής ολίσθησης.

**Επισκευή:** Τρίψτε ελαφρά την περιοχή που θέλετε να ξαναβάψετε, εφαρμόστε κατάλληλο αστάρ σε οποιοδήποτε εκτεθειμένο υπόστρωμα. Ξαναβάψτε τις επιφάνειες με μία ή δύο στρώσεις όπως απαιτείται. Οι επισκευές τοπικά σημείων θα έχουν σχεδόν πάντα ως αποτέλεσμα καλύτερη αισθητική εμφάνιση.

### Απόρριψη & Ανακύκλωση

Απορρίψτε την περίσσεια ή τα υπολείμματα χρώματος μέσω εξουσιοδοτημένου χειριστή παράδοσης απορριμμάτων. Τα άδεια μεταλλικά δοχεία μπορούν να ανακυκλωθούν (αφαιρέστε την πλαστική λαβή σε δοχεία των 2,5 L).

### Υγεία & Ασφάλεια

Να διαβάζετε πάντα την ετικέτα στο κουτί πριν από τη χρήση. Εξασφαλίστε πολύ καλό αερισμό κατά την εφαρμογή και το στέγνωμα. Συμβουλευτείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος για περισσότερες λεπτομέρειες.

Αποποίηση ευθυνών - Οι πληροφορίες σε αυτό το φύλλο δεδομένων είναι σωστές σύμφωνα με τις γνώσεις και την εμπειρία μας. Η Little Greene Paint Company διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει τα δεδομένα που περιέχονται στο παρόν, χωρίς προειδοποίηση. Οι παρεχόμενες πληροφορίες δεν απαντούν στους χρήστες από την ευθύνη να πραγματοποιήσουν τις δικές τους δοκιμές και περάσματα, ούτε συνεπώς να καμία νομικά δεσμευτική διασφάλιση ορισμένων ιδιοτήτων ή καταλληλότητας για οποιονδήποτε συγκεκριμένο σκοπό. Οι όροι της υπηρεσίας και της εφαρμογής ενδέχεται να είναι πέρα από τον έλεγχό μας, επομένως καμία ευθύνη δεν μπορεί να γίνει αποδοχή με βάση τις πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν.

The Little Greene Paint Company Limited, The Coach Works, 420 Ashton Old Road, Manchester M11 2DT, England.

Tel: 0845 880 5855 (UK) Tel: +44 161 23 00 880 (Overseas) Fax: 0845 880 5877 (UK) Fax: +44 161 22 33 208 (Overseas)

[mail@littlegreene.com](mailto:mail@littlegreene.com) [www.littlegreene.com](http://www.littlegreene.com)