

Intelligent Masonry Paint

Περιγραφή:

Ακρυλικό χρώμα νερού υψηλής ποιότητας για εξωτερικές επιφάνειες τοιχοποιίας. Στεγνώνει και αφήνει ένα υδρατμοστερατό φιλμ με εξαιρετική πρόσφυση στις προετοιμασμένες επιφάνειες. Είναι σχεδιασμένο για να αντέχει στην κανονική κίνηση του κτιρίου και ανθεκτικό στις επιδράσεις του ηλιακού φωτός και της υγρασίας.

Ιδιότητες:

Επίπεδο Γυαλάδας*	Θεωρητική Απόδοση	Συστάμενο πάχος φιλμ	Συστάμενος αριθμός στρώσεων	Στεγνό στην επιφάνεια *	Χρόνος επικάλυσης
Ματ (5%)	13m² ανά λίτρο (διαφέρει ανάλογα με το επιφανειακό πορώδες και την υφή)	30 μικρά στεγνού φιλμ	2-3	2 ώρες	2-4 ώρες το ελάχιστο
Στερεά κατ' όγκο	Διαθέσιμες αποχρώσεις	Διαθέσιμες συσκευασίες	*Μπορεί να χρειαστούν έως και 7 ημέρες για την πλήρη ωρίμανση, ανάλογα με τον αριθμό των στρώσεων, το πάχος του φιλμ και τις τοπικές συνθήκες. Κατά τη διάρκεια αυτής της περιόδου, εάν πέσει βροχή/υγρασία στις βαμμένες επιφάνειες, μπορεί να είναι ορατά σημάδια της βροχής. Αυτό θα είναι πιο εμφανές σε πιο σκούρες αποχρώσεις.		
41%	Όλες οι χρωματικές συλλογές Little Greene	5,0L & 10,0L			

Εγκρίσεις & Πρότυπα :

Υδροπερατότητα:
(BS EN ISO 7783:2018): Sd: 0,03 (EN 1062-1 Ταξινόμηση V1, Όριο <0,14). Αυτή είναι η αντίσταση του φιλμ χρώματος στους υδρατμούς που εκφράζεται ως το ισοδύναμο πάχος του αέρα σε μέτρα. Όσο χαμηλότερη είναι η τιμή Sd τόσο πιο διαπνέων είναι το φιλμ του χρώματος. Η ικανότητα αναπνοής του χρώματος κατηγοριοποιείται σε κλάσεις, από Κατηγορία I έως Κατηγορία III. Η κλάση V1 σε αυτήν την περίπτωση υποδηλώνει υψηλό επίπεδο διαπνοής.

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

Περιεχόμενο VOC:
2004/42/EC Οριακή τιμή ΕΕ για αυτό το προϊόν (κατ. Υ/γ): 40g/l (2010). Αυτό το προϊόν περιέχει μέγ. 2 g/l VOC.

Ποιότητα αέρα εσωτερικού χώρου:
Αυτό το προϊόν έχει δοκιμαστεί σύμφωνα με τον Γαλλικό κανονισμό VOC εσωτερικού χώρου που περιγράφεται στην έκδοση Μαρτίου και Μαΐου 2011 (DEVL 11019031 & DEVL 1104875A) και έχει βραβευτεί 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 – Ματ. 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 φινιρίσμα.

Νέα επιχρίσματα, τούβλα ή επιφάνειες τσιμέντου: Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και χωρίς λίπη. Τρίψτε τις επιφάνειες για να αφαιρέσετε το χαλαρό υλικό. Εφαρμόστε μια στρώση ασταριού Wall Primer Sealer αραιωμένο 5 έως 25% (κατ' όγκο) με νερό, ανάλογα με το πορώδες του υποστρώματος.

Η κιμωλίαση πρέπει να αφαιρείται τελείως πριν από τη βαφή. Αυτό το προϊόν δεν είναι κατάλληλο για μη πορώδη πέτρα ή πλινθοδομή, όπως γρανίτη, σχιστόλιθο, κοινά τούβλα Fletton & τεχνικά τούβλα.

Υπάρχον φινιρίσμα χρώματος: Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και χωρίς λίπη. Αφαιρέστε όλα τα χαλαρά και ξεφλουδισμένα χρώματα. Χαλαρά επιχρίσματα ή άλλα κονιάματα πρέπει να επισκευαστούν ή αντικατασταθούν.

Οι ρωγμές πρέπει να ανοίγονται περισσότερο και να γεμίζονται με κατάλληλο επισκευαστικό στόκο. Οι επιφάνειες με κιμωλίαση θα πρέπει να τρίβονται και να σταθεροποιούνται με ένα κατάλληλο αστάρι πριν την εφαρμογή του χρώματος.

Οι περιοχές που έχουν μολυνθεί με ανάπτυξη μυκήτων ή βρύων θα πρέπει να υποβάλλονται σε επεξεργασία καθαρισμού με ειδικό μυκητοκτόνο διάλυμα ή με διάλυμα οικιακής χλωρίνης 25% σε νερό, ακολουθούμενο από ενδελεχή καθαρισμό για την απομάκρυνση των ιζημάτων.

Χρώματα με βάση το τσιμέντο ή το ασβέστη θα πρέπει να αφαιρούνται πλήρως πριν χρησιμοποιήσετε το ακρυλικό χρώμα Intelligent Masonry Paint. Αυτό το προϊόν δεν συνιστάται για τον χρωματισμό επιφανειών με υπάρχον ασβεστικής βάσεως χρώμα ή άλλων φυσικών επιχρισμάτων.

Θερμοκρασία εφαρμογής:

Η θερμοκρασία του υποστρώματος και του αέρα πρέπει να είναι 10°C ή μεγαλύτερη κατά την εφαρμογή και κατά τη διάρκεια στεγνώματος και τουλάχιστον 3°C πάνω από το σημείο δρόσου. Αποφύγετε το βάψιμο σε θερμοκρασίες άνω των 25°C. Αποφύγετε το βάψιμο όταν υπάρχει κίνδυνος βροχής ή παγετού κατά τη διάρκεια των περιόδων εφαρμογής και στεγνώματος.

Intelligent Masonry Paint

Εφαρμογή:

Ανακατέψτε καλά πριν τη χρήση. Μην εφαρμόζεται σε επιφάνειες όταν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι κάτω από 10°C ή εάν υπάρχει κίνδυνος βροχής κατά την εφαρμογή ή το στέγνωμα. Αποφύγετε την εφαρμογή στον ήλιο ή σε ζεστές επιφάνειες. Για καλύτερα αποτελέσματα, προσπαθείτε πάντα να υπολογίζεται τον απαιτούμενο χρόνο εφαρμογής του χρώματος σε σχέση με τις διαστάσεις των επιφανειών του κτιρίου προς βαφή, πριν από την έκθεση αυτών στο άμεσο ηλιακό φως.

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 δακτύλιο. Αποφύγετε τις σταγόνες και πιπιλιές με το να μην υπερφορτώνετε το πινέλο. Εφαρμόστε το ακρυλικό Intelligent Masonry 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 από σημεία που το χρώμα έχει ήδη αρχίσει να στεγνώνει.

Χρωματισμός με Ρολό: Χρησιμοποιήστε γούνινο ρολό βαφής με μέτρο πέλους για καλύτερη εμφάνιση σε λείες επιφάνειες. Αυξήστε το μήκος του πέλους για πιο άγριες επιφάνειες, ανάλογα με την περίπτωση, για να εξασφαλίσετε ομοιόμορφη και πλήρη κάλυψη. Διατηρήστε όλες τις τελικές κινήσεις του ρολού πάντα προς την ίδια κατεύθυνση, διατηρώντας μια υγρή άκρη σε όλη τη διάρκεια και μην ξαναπερνάτε από από 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:	40% (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:	20% (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)

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 αχρησιμοποιητό 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 αναχτεί και φυλάσσεται υπό τις παραπάνω συνθήκες, το προϊόν είναι σταθερό για ελάχιστη περίοδο δύο ετών.

Φροντίδα:

Καθαρισμός: Για ελαφριά λεκασμένες επιφάνειες, πλύνετε την επιφάνεια χρησιμοποιώντας νερό από λάστιχο με χαμηλή πίεση. Περιορίστε τα φυτά κήπου για να διατηρήσετε ένα κανονποιητικό κενό μεταξύ του κτιρίου και των φυτών. Καθαρίστε και συντηρήστε τους σωλήνες υδρορροής και ποτίσματος για να αποτρέψετε τη συνεχή διαβροχή της επιφάνειας του χρώματος από διαροές/υπερχείλισης.

Επισκευή: Τρίψτε ελαφρά την περιοχή που θέλετε να ξαναβάψετε, εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι σε οποιαδήποτε 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 5L).

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 απαλλάσσουν τους χρήστες από την ευθύνη να πραγματοποιήσουν τις δικές τους δοκιμές και περάσματα, ούτε συνεπώς να ικανοποιήσουν 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 αποδοκτή 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 www.littlegreene.com