

# MASONRY PAINT (FASSADENFARBE)

#### **BESCHREIBUNG**

Eine qualitativ hochwertige Farbe auf Harz-Wasser-Basis für Außenmauerwerk. Trocknet zu einer wasserdampfdurchlässigen Schicht. Mit einer Formel, die normalen Gebäudebewegungen widersteht und gegen die Einwirkung von Sonnenlicht und Feuchtigkeit beständig ist. Enthält Algen- und Schimmelhämmende Additive.

#### **EIGENSCHAFTEN**

Glanzgrad	Matt (unter 5 %)*
Theoretische Ergiebigkeit	13 qm / Liter (variiert je nach Oberflächenporosität und -struktur)
Empf. Schichtdicke trocken	30 Mikrometer pro Schicht
Empfohlene Anstriche	2 Anstriche
Handtrocken	2 Stunden**

Zeit bis zum Überstreichen	Mindestens 4 Stunden.
Volume solids	ca. 34%
Volumenfestkörper	Die gesamte Farbpalette von Little Greene RAL und NCS
Verfügbare Packungsgrößen	5 und 10 Liter
sD Wert	

<sup>\*</sup>Es kann bis zu sieben Tage dauern, bis der endgültige Glanzgrad erreicht ist, je nach Schichtdicke und Trockenbedingungen.

#### ZULASSUNGEN UND NORMEN

Hergestellt gemäß der Normen von ISO 9001:2008 (Qualität) und ISO 14001:2004 (Umweltmanagementsysteme).

2004/42/EC EU-Grenzwert für dieses Produkt (cat.A/cwb): 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max.2g/l VOC.

Dieses Produkt wurde nach den Vorgaben des französischen Innenraumluftqualitätsdekrets Nr. 2011-321 – Arrete April 2011 getestet und mit A+ bewertet.

Dieses Produkt wurde hinsichtlich der Anforderungen von DIN EN 13 300 getestet und klassifiziert: Nassabriebbeständigkeit – Klasse 1. Glanz – Matt. Kontrastverhältnis – Klasse 1. Großkorndurchmesser – Fein. Theoretische Ergiebigkeit – 13 m2/l.

# **OBERFLÄCHENVORBEREITUNG**

Frischer Putz, frische Stein- oder Betonblockmauern: Die Oberflächen müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Die Oberflächen abbürsten, um loses Material zu entfernen. Eine Grundierungsschicht auftragen, indem die Farbe mit 5 bis 25 % (v/v) sauberem Wasser ja nach Porosität des Materials verdünnt wird.

Ausblühungen am Mauerwerk sollten vor dem Auftragen komplett abgebürstet werden. Dieses Produkt eignet sich nicht für nicht-poröse Steine oder nicht-poröses Mauerwerk wie Granit, Schiefer, Fletton-Ziegel und Klinker.

Vorhandene Farbschicht: Die Oberflächen müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Lockere und abbröckelnde Farbe entfernen. Lockerer Verputz oder Mörtel sollte erneuert werden. Risse aushacken und mit für den Außenbereich geeigneter Füllmasse verfüllen. Oberflächen, die pulverig geworden sind, sollten vor dem Auftragen abgebürstet und mit Wall PrimerSealer versiegelt werden.

Bereiche mit Schimmel- oder Algenbewuchs sollten mit einem geeigneten Fungizid oder mit einer 25 % Lösung von Haushaltsbleichmittel behandelt werden, gefolgt von einer gründlichen Reinigung zur Beseitigung von Ablagerungen.

Zementbasierte Farben oder Kalkanstrich sollten vollständig entfernt werden, bevor dieses Produkt verwendet wird.

Generell gilt, der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fettfrei und frei von Verunreinigungen sowie trennend wirkenden Substanzen wie z.B. Sinterschichten, Harze, Wachse, Öle, Trennmittel etc. sein. Der zu beschichtende Untergrund bzw. Altanstrich ist auf Verträglichkeit mit dem neuen Werkstoff zu prüfen. Siehe auch VOR DIN 18363 Teil C

Dieses Produkt ist nicht zum Anstrich von Kalk- oder Silkat Untergründe geeignet.

## **ANWENDUNG**

Vor dem Gebrauch gut durchrühren. Nicht auf die Oberflächen auftragen, wenn die Temperatur während dem Streichen oder Trocknen unter 5°C liegt oder ein hohes Regenrisiko besteht. Nicht in direktem Sonnenlicht oder auf warme Oberflächen auftragen. Um beste Ergebnisse zu erzielen, versuchen, eine Stelle zu einer Zeit zu streichen, wenn sie noch nicht direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.

Pinsel: Einen Kunststoff-Borstenpinsel hoher Qualität für das Projekt geeigneter Größe verwenden. Neue Pinsel sollten in sauberem Wasser ausgewaschen und gründlich mit einem sauberen, fusselfreien Tuch getrocknet werden.

Den Pinsel nicht zu tief in die Farbe eintauchen, so dass die Farbe nicht unter den Klemmring gelangt. Tropfen und Spritzer vermeiden, in dem nicht zu viel Farbe mit dem Pinsel aufgenommen wird. Farbe gleichmäßig auftragen und die Streichfläche nur so ausweiten, dass immer an noch feuchte Stellen angeschlossen werden kann. Für beste Ergebnisse die letzten Pinselstriche immer in die gleiche Richtung ausführen und niemals Farbe überstreichen, die bereits zu trocknen begonnen hat.

Haftungsausschluss - Die Information auf den Datenblättern haben wir mit besten Wissen und Gewissen für Sie zusammen gestellt. Durch die Vielzahl an verschiedenen Untergründen, ist der Anwender jedoch nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Produkte auf Ihre Eignung fachgerecht zu prüfen.

Rechtsverbindlichkeiten können aus den vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden.

Juni 2012 Seite 1 von 2



# MASONRY PAINT

Rolle: Für beste Ergebnisse auf glatten Oberflächen eine kurzflorige Fellrolle verwenden. Für strukturierte Oberflächen je nach Bedarf eine längerflorige Rolle verwenden, um gleichmäßige und gründliche Deckung zu erreichen. Die letzten Rollenbewegungen immer in die gleiche Richtung ausführen und an den feuchten Stellen anschließen. Niemals Farbe überstreichen, die bereits zu trocknen begonnen hat, da dies zu sichtbaren Überlappungen und Streifenbildung führt. Wenn hohe Umgebungstemperaturen/starke Luftströmungen nicht vermieden werden können, kann die Offenzeit durch Hinzufügen von 10 bis 15 % (v/v) eines geeigneten Verlaufsoptimierers verlängert werden.

# Aufsprühen:

Konventionell Airless

Verdünnung mit bis zu: 40 % (v/v) Wasser Verdünnung mit bis zu: 20% (v/v) Wasser

 Düsengröße:
 1,60 bis 2,00 mm (62 bis 78 thou)
 Düsengröße:
 0,28 bis 0,54 MPa (11 bis 21 thou)

 Luftdruck:
 0,28 bis 0,41 MPa (40 bis 60 psi)
 Druck an Düse:
 12,6 bis 19,6 MPa (1800 bis 2800 psi)

#### **SÄUBERUNG**

Die Arbeitsmaterialien sollten sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden. Pinsel und Rollen niemals im Wasser lagern, da dies zur Verschlechterung ihrer Auftragleistung führt.

#### AUFBEWAHRUNG UND HALTBARKEITSDAUER

Unbenutzte Farbe an einem kühlen, trockenen und frostfreien Ort und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt aufbewahren. Sicherstellen, dass die Verschlüsse nach Gebrauch sicher und korrekt verschlossen sind.

Ungeöffnet und unter den o.g. Bedingungen gelagert ist dieses Produkt mindestens zwei Jahre haltbar.

### NACHBEHANDLUNG UND PFLEGE

Reinigung und Pflege: Bei leichten Verschmutzungen der Oberfläche mit sauberem Wasser mit geringem Druck abspülen. Gartenpflanzen beschneiden, damit zwischen Gebäuden und Pflanzen für Belüftung gesorgt ist. Kletterpflanzen pflegen, damit sich kein Laub ansammelt. Dachrinnen und Fallrohre reinigen und warten, um zu verhindern, dass die Farbschicht durch Leckagen/Überlaufen dauerhaft Feuchtigkeit ausgesetzt ist.

Reparatur: Die Bereiche, die neu gestrichen werden sollen, leicht abschleifen und geeignete Grundierung auf freiliegendes Oberflächenmaterial auftragen. Streichen Sie die Fläche neu "von Rand zu Rand" mit einer oder zwei Farbschichten, je nach Bedarf. Die Ausbesserung von kleinen Stellen allein führt fast immer zu einem unschönen Erscheinungsbild.

# ENTSORGUNG UND RECYCLING

Überschüssige Farbe darf nur über einen zertifizierten Entsorgungsbetrieb entsorgt werden. Leere Metallbehälter können recycelt werden (Kunststoffgriff von 2,5 L, 5 und 10 L-Behältern entfernen).

# VORSICHTSMAßNAHMEN

Vor Gebrauch immer den Hinweis auf der Dose beachten. Bei Anwendung und Trocknung für gute Be- und Entlüftung sorgen. Für weitere Informationen das Sicherheitsdatenblatt beachten.

Haftungsausschluss - Die Information auf den Datenblättern haben wir mit besten Wissen und Gewissen für Sie zusammen gestellt. Durch die Vielzahl an verschiedenen Untergründen, ist der Anwender jedoch nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Produkte auf Ihre Eignung fachgerecht zu prüfen.

Rechtsverbindlichkeiten können aus den vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden.

Juni 2012 Seite 2 von 2