

## Intelligent Exterior Eggshell

### Beschreibung:

Qualitativ hochwertiger, besonders haltbarer und flexibler opaker Holzanzstrich auf Wasserbasis mit UV-beständiger Oberfläche, der sich für alle Verkleidungen und Tischlerarbeiten im Außenbereich eignet. Intelligent Exterior Eggshell von Little Greene bietet durch hervorragende Penetration maximalen Schutz, widersteht Schäden durch Risse, Abblättern und Ablösen und kann ohne vorherige Grundierung auf neuem Holz sowie auf bereits gestrichene Oberflächen aufgetragen werden. Durch hervorragende Wasserbeständigkeit und Haftfähigkeit auf alten Anstrichen auf Ölbasis einfach zu reinigen. Atmungsaktive Oberfläche zur Verminderung von Blasenbildung; vollkommen resistent gegen Pilz- und Algenwachstum.

### Eigenschaften:

Glanzgrad*	Theoretische Ergiebigkeit	Empfohlene Schichtdicke	Empfohlene Anzahl der Schichten	Trockenzeit	Dauer bis zum Überstreichen*
Eierschale (15%)	12 m <sup>2</sup> pro Liter (variiert je nach Oberflächenporosität und -struktur)	30 µm trocken pro Schicht.	2	2 – 4 Stunden	Min. 16 Stunden
Volumenfestkörper	Farbverfügbarkeit	Verfügbare Packungsgrößen	* Je nach Schichtdicke und vollständiger Aushärtung kann es bis zu sieben Tage dauern, bis der endgültige Glanz erreicht wird.		
36%	Alle Farbpaletten von Little Greene	2,5 und 1 Liter			

### Genehmigungen und Normen:

#### Qualitätskontrolle:

Hergestellt gemäß ISO 9001:2015, Qualitätsmanagement, und ISO 14001:2015, Umweltmanagement.

#### Kinderfreundlich:

BS EN 71-3:2019, Sicherheit von Spielzeug. Migration bestimmter Elemente. (Testzertifikat auf Anfrage verfügbar)

#### FOV-Inhalt:

2004/42/EG EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/dWb): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 30 g/l FOV.

#### Wasch-/Scheuerbeständigkeit:

Dieses Produkt wurde gemäß den Richtlinien DIN EN 13300 getestet und wurde klassifiziert; Nassabriebbeständigkeit – Klasse 1. Glanz – mittel. Kontrastverhältnis – Klasse 1. Größte Körnung – fein.

### Oberflächenvorbereitung:

**Allgemein:** Entfernen Sie alle Oberflächenfehler und reparieren Sie alle Defekte, um eine hochwertige Oberfläche zu gewährleisten.

**Neues Holz:** Nicht mit Konservierungsmitteln behandeltes weiches Holz sollte mit einem proprietären Konservierungsmittel für Holz geschützt werden.

Glatt gehobeltes Holz sollte gründlich sandgestrahlt und gereinigt werden, sodass das Holz trocken und frei von Kontaminationen und Staub ist. Grob gesägtes Holz sollte gereinigt werden, sodass es frei von Staub und anderen Spuren bzw. Kontaminationen ist. Fahren Sie dann mit zwei Schichten Intelligent Exterior Eggshell von Little Greene fort. Für beste Ergebnisse auf neuem, ungestrichenem, harzreichem Holz oder Holz mit harzreichen Astlöchern tragen Sie vor dem Grundieren zwei Schichten Aluminium Wood Primer auf, um Flecken und/oder Verfärbungen zu vermeiden.

**Metalle:** Neuere Eisen-/Nichteisenmetall sollte manuell oder mechanisch gereinigt werden, um vor der Anwendung jeglichen Oberflächenrost zu entfernen. Blankes oder korrodiertes Eisen oder Stahl muss mit 2 Schichten Little Greene Intelligent ASP behandelt werden.

Nicht für die Verwendung auf Fußböden geeignet.

**Vorhandene Anstriche:** Entfernen Sie alle losen und abblätternen Anstriche. Entfetten Sie mit einer geeigneten Reinigungslösung wie Anlauger und spülen Sie dann mit sauberem Wasser.

Reiben Sie die Oberfläche dann mit Sandpapier mit mittlerer Körnung ab, bis sie griffig, glatt und fehlerfrei ist, und achten Sie dabei vor allem auf Bereiche, in denen der Lack entfernt wurde. Führen Sie Reparaturen aus, sandstrahlen Sie und tragen Sie auf die freigelegte Oberfläche eine Schicht Grundierung mit Intelligent Exterior Eggshell von Little Greene auf. Fahren Sie dann mit zwei Schichten Intelligent Exterior Eggshell von Little Greene fort.

Intelligent Exterior Eggshell von Little Greene sollte nicht auf gewachstem, holzgebeiztem oder lackiertem Holz aufgetragen werden, ohne den Lack vollständig zu entfernen und ausreichend zu reinigen und abzureiben, um einen mechanischen Schlusstein zu erhalten.

### Anwendungsumgebung:

Die Substrat- und Lufttemperatur sollte während des Anstrichs und der Trocknung über 10 °C und mindestens 3 °C über dem Taupunkt liegen. Streichen Sie nicht bei Temperaturen über 25 °C. Achten Sie darauf, dass der Feuchtigkeitsgehalt des Holzes vor dem Anstrich unter 15 % liegt. Feuchtes oder verrottendes Holz sollte niemals lackiert werden, da dies zu Fehlern durch Abblättern, Blasen oder Risse führt. Streichen Sie nicht, wenn es während der Anwendungs- bzw. Trocknungsdauer zu Regen oder Frost kommen könnte.

# Little Greene®

— PAINT & PAPER —

## Intelligent Exterior Eggshell

### Anwendung:

Intelligent Exterior Eggshell von Little Greene ist bereits gebrauchsfertig und muss nicht verdünnt werden. Vor der Verwendung gründlich durchrühren.

Ein sanftes Abreiben zwischen dem Auftragen mehrerer Schichten entfernt Staubpartikel und andere Verschmutzungen und sorgt für einen fast professionellen Anstrich.

Die Anwendung und Verwendung sollte stets unter Einhaltung der in BS 6150 und BS 5493 beschriebenen bewährten Praktiken erfolgen.

**Bürsten:** Verwenden Sie einen qualitativ hochwertigen Pinsel mit synthetischen Borsten in einer für das Projekt geeigneten Größe. Neue Pinsel sollten durch Waschen in sauberem Wasser und sorgfältiges Trocknen mit einem sauberen, fusselfreien Tuch vorbereitet werden.

Tauchen Sie den Pinsel nicht zu tief in die Farbe ein, sodass die Farbe nicht unter die Zwinge gelangt. Vermeiden Sie Tropfen und Spritzer, indem Sie mit dem Pinsel nicht zu viel Farbe aufnehmen. Tragen Sie die Farbe in gleichmäßigen Zügen auf und weiten Sie den Anstrichbereich nur so aus, dass die Kanten stets feucht bleiben. Für ein optimales Ergebnis achten Sie darauf, alle Pinselstriche zuletzt in der gleichen Richtung zu führen und niemals Farbe zu überstreichen, die bereits zu trocknen begonnen hat.

**Rolle:** Für beste Ergebnisse auf glatten Oberflächen verwenden Sie eine Walze mit einem Bezug aus kurzfloriger Wolle. Achten Sie darauf, alle Pinselstriche zuletzt in der gleichen Richtung zu führen und die Kanten stets feucht zu halten. Überstreichen Sie niemals bereits trocknende Farbe, da dies zu unschönen Übergängen führt.

### Spritzanstrich:

#### Herkömmlich:

Mit bis zu	20 % (v/v) Wasser verdünnen
Düsengröße:	1,60 bis 2,00 mm (62 bis 78 mil)
Luftdruck:	0,28 bis 0,41 MPa (40 an 60 psi)

#### Luftlos

Mit bis zu	10 % (v/v) Wasser verdünnen
Düsengröße:	0,28 bis 0,54 mm (11 bis 21 mil)
Druck an der Düse:	12,6 bis 19,6 MPa (1 800 bis 2 800 psi)

### Reinigung:

Entfernen Sie überschüssige Farbe und reinigen Sie die Arbeitsgeräte sofort nach der Verwendung mit sauberem Wasser. Bewahren Sie Pinsel oder Walzenbezüge niemals im Wasser auf, da dies die Anwendungsleistung beeinträchtigt.

### Lagerung und Haltbarkeit:

Bewahren Sie nicht verwendete Farbe an einem kühlen, trockenen und vor Frost und direktem Sonnenlicht geschützten Ort auf. Achten Sie darauf, dass der Deckel nach der Verwendung wieder sicher und fest auf der Dose angebracht wird.

Im ungeöffneten Zustand ist dieses Produkt unter den oben angegebenen Bedingungen mindestens zwei Jahre lang stabil.

### Pflege:

**Reinigung:** Für leichte Verschmutzungen verwenden Sie eine verdünnte, lauwarme Geschirrspülmittellösung und einen sauberen Schwamm oder ein fusselfreies Tuch. Stellen Sie sicher, dass der Schwamm oder das Tuch feucht (aber nicht triefend nass) ist, und wischen Sie den betroffenen Bereich bei Bedarf mehrmals ab.

**Besondere Pflege:** Stellen Sie zumindest eine Woche nach dem Anstrich keine schweren Objekte auf die Oberfläche.

**Reparatur:** Reiben Sie den neu zu streichenden Bereich vorsichtig ab und tragen Sie auf freiliegendes Substrat eine geeignete Grundierung auf. Streichen Sie den Bereich dann in einer oder zwei Schichten von Kante zu Kante. Reparaturen von kleinen Flächen führen meist zu unschönen Ergebnissen.

### Entsorgung und Recycling

Entsorgen Sie überschüssige oder nicht mehr benötigte Farbe über ein lizenziertes Entsorgungsunternehmen. Leere Metallbehälter können recycelt werden (entfernen Sie dazu den Kunststoffgriff von 2,5-l-Dosen).

### Gesundheit und Sicherheit

Lesen Sie vor der Verwendung stets die Hinweise auf der Dose. Sorgen Sie bei Anwendung und Trocknung für gute Be- und Entlüftung. Weitere Informationen finden Sie auf dem Sicherheitsdatenblatt des Produktes.

**Haftungsausschluss** – Die Informationen in diesem Datenblatt sind nach bestem Wissen und unserer Erfahrung korrekt. Die Little Greene Paint Company behält sich das Recht vor, die hierin enthaltenen Daten ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Informationen entbinden den Benutzer nicht von der Verantwortung, eigene Tests und Untersuchungen anzustellen, noch stellen sie eine rechtlich bindende Zusicherung für bestimmte Merkmale oder die Eignung zu einem bestimmten Zweck dar. Einsatz- und Anwendungsbedingungen können außerhalb unserer Kontrolle liegen, es kann also keine wie auch immer geartete Verantwortung auf Basis der hierin enthaltenen Informationen übernommen werden.

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 (Übersee) Fax: 0845 880 5877 (UK) Fax: +44 161 22 33 208 (Übersee)  
mail@littlegreene.com www.littlegreene.com