

# Little Greene®

— PAINT & PAPER —

## TOM'S OIL EGGSHELL

### BESCHREIBUNG

Modifiziert flexibler, opaker Holzanstrich bester Qualität auf Ölbasis mit robuster, besonders wetterfester und UV-beständiger Oberfläche und hervorragenden Fließeigenschaften. Zur Verwendung auf Weich- und Hartholz im Außenbereich. Für maßhaltige und nichtmaßhaltige Bauteile. Verkleidungen, Fenster, Türen und andere Tischlerarbeiten geeignet. Entspricht BS 4310, bleifrei.

### EIGENSCHAFTEN

Glanzgrad*	Eierschale (10 bis 20 %)
Theoretische Ergiebigkeit	14 – 16 m <sup>2</sup> pro Liter (variiert je nach Porosität und Oberflächenstruktur)
Empfohlene Schichtdicke	25 – 30 µm trocken pro Schicht
Trockenzeit	2 – 3 Stunden
Lagerung	Min. 12 Monate
Flammpunkt (Abel)	38 °C

Dauer bis zum Überstreichen**	Min. 16 Stunden Nach entsprechender Vorbereitung unbegrenzt
Volumenfestkörper	50 %
Farbverfügbarkeit	Alle Farbpaletten von Little Greene

\* Je nach Schichtdicke und Trocknungsbedingungen kann es bis zu sieben Tage dauern, bis der endgültige Glanz erreicht wird.

\*\* Das vollständige Aushärten (Trocknen) des Anstrichs kann je nach der Schichtdicke und den Umgebungsbedingungen vor Ort bis zu mehrere Tage dauern.

### GENEHMIGUNGEN UND NORMEN

Hergestellt gemäß ISO 9001:2008, Qualitätsmanagement, und ISO 14001:2004, Umweltmanagement.

2004/42/EG EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/eSb): 400 g/l VOC (2010). Dieses Produkt enthält maximal 399g/l VOC.

### OBERFLÄCHENVORBEREITUNG

**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 VOB, DIN 18363, Teil C, Abs. 3, Maler- und Lackierarbeiten.

Lose und abblätternde Anstriche müssen restlos entfernt werden. Führen Sie entsprechende Reparaturen aus und tragen Sie auf die freigelegte Oberfläche ausreichend Primer auf. Kreidende oder verschmutzte Oberflächen durch z.B. Ruß, Fett, Nikotin etc. müssen mit einer geeigneten Reinigungslösung wie z.B. Anlauger gereinigt und anschließend mit sauberem Wasser gründlich nachgewaschen werden. Bereiche, die mit Pilzen oder Algen kontaminiert sind, sollten vor dem Beschichten mit einer dafür vorgesehenen Reinigungslösung lt. Herstellerangaben behandelt werden.

**Neues Holz:** Für beste Ergebnisse auf neuem, ungestrichenem Holz tragen Sie ein bis zwei Schichten Aluminium Wood Primer, gefolgt von zwei Schichten Tom's Oil Eggshell auf. Weitere Informationen siehe entsprechendes Produktdatenblatt). Zwischen den einzelnen Anstrichen empfehlen wir einen leichten Zwischenschliff mit mittlerer/feiner Körnung. (P120 aufwärts) Stellen Sie vor der Anwendung sicher, dass der Feuchtigkeitsgehalt des Holzes unter 15 % liegt. Feuchtes Holz sollte niemals lackiert werden, da Blasen, Abblätterungen, Risse und vorzeitige Anstrichfehler entstehen können. Grüne Eiche sollte nur gestrichen werden, wenn sie zumindest 6 Monate getrocknet wurde. Nadelhölzer müssen als erstes mit einem geeignetem Pilzschutz behandelt werden. Beachten Sie hier die Technischen Datenblätter des Herstellers. Nicht für die Verwendung auf Fußböden geeignet!

**Möbel:** Gehen Sie wie folgt vor: 1. Schleifen Sie die Flächen mit einem mittleren bis feinen Schleifpapier gründlich an. (150er / 180er Körnung) 2. Reinigen Sie die Fläche nun gründlich von Staub und trennenden Substanzen mit einer geeigneten Reinigungslösung wie z.B. Anlauger und waschen Sie die Oberflächen anschließend gründlich nach. 3. Lassen Sie die Flächen nun vollständig trocknen. 4. Führen Sie entsprechende Reparaturen aus und tragen Sie auf freigelegte Oberflächen eine Schicht Grundierung Aluminium Wood Primer auf. 5. Bringen Sie nun zwei unverdünnte Anstriche Tom's Oil Eggshell auf. Zwischen den einzelnen Anstrichen empfehlen wir einen leichten Zwischenschliff mit feiner Körnung. (P220 aufwärts)

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

**Metalle:** Neues Eisenmetall muss entfettet und manuell oder mechanisch gereinigt werden. Jeglicher Oberflächenrost ist zu entfernen. Es folgen 1-2 Anstriche mit Intelligent ASP. (siehe technisches Datenblatt) Anschließend folgen zwei unverdünnte Anstriche mit Tom's Oil Eggshell. Zwischen den einzelnen Anstrichen empfehlen wir einen leichten Zwischenschliff mit feiner Körnung. (P220 aufwärts) Nicht für die Verwendung auf Fußböden geeignet.

**Kunststoffe:** Reinigen Sie die Oberflächen mit einem geeigneten Kunststoffreiniger und schleifen Sie diese leicht, bis sie griffig sind. Tragen Sie eine Schicht Intelligent ASP als Haftbrücke auf. Anschließend folgen zwei unverdünnte Anstriche mit Tom's Oil Eggshell. Zwischen den einzelnen Anstrichen empfehlen wir einen leichten Zwischenschliff mit feiner Körnung. (P220 aufwärts)

**Vorhandene Altanstriche:** Nachdem Altanstriche entsprechend geschliffen und gereinigt wurden, erfolgen zwei unverdünnte Anstriche mit Tom's Oil Eggshell. Auf freigelegte Oberflächen bringen Sie zwei Schichten Aluminium Wood Primer auf bevor Sie zwei Schichten Tom's Oil Eggshell aufbringen. Zwischen den einzelnen Anstrichen empfehlen wir einen leichten Zwischenschliff mit feiner Körnung. (P220 aufwärts)

**Haftungsausschluss** – Die Informationen in diesem Datenblatt sind nach unserem besten 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 (Ausland) Fax: 0845 880 5877 (UK) Fax: +44 161 22 33 208 (Ausland)

mail@littlegreene.com www.littlegreene.com

# Little Greene®

— PAINT & PAPER —

## TOM'S OIL EGGSHELL

### ALLGEMEINE ANWENDUNGSHINWEISE

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 Ablätterungen, Blasen oder Risse führt. Streichen Sie nicht, wenn es während der Anwendungs- bzw. Trocknungsdauer zu Regen oder Frost kommen könnte.

Tom's Eggshell von Little Greene ist bereits gebrauchsfertig, kann aber bei Bedarf mit bis zu 5 % Testbenzin 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 BSF Merkblatt 6150 und 5493 beschriebenen bewährten Praktiken erfolgen.

**Mit dem Pinsel:** 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, fusseligen Tuch vorbereitet werden. Tauchen Sie den Pinsel nicht zu tief in die Farbe ein, sodass die Farbe nicht unter die Zwinde 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.

**Mit der Walze:** Für beste Ergebnisse auf glatten Oberflächen verwenden Sie eine kurzflorige Walze für die Verwendung lösemittelhaltiger Lacke. (Filt/Mohair etc.) Achten Sie darauf, alle Rollenbewegungen zuletzt in gleicher Richtung zu führen und die Kanten stets feucht zu halten. Überstreichen Sie niemals bereits trocknende Farbe, da dies zu unschönen Übergängen führt.

#### Spritzanstrich:

Konventionell

Verdünnen mit bis zu: 10 – 20 % Testbenzin

Düsengröße: 2,00 mm

Druck an der Düse: Ca. 0,4 MPa (60 psi)

Airless

Verdünnen mit bis zu: 0 – 10 % Testbenzin

Düsengröße: Ca. 0,33 mm (13 mil)

Druck an der Düse: Ca. 12 MPa (1 700 psi)

### REINIGUNGSVERDÜNNER

Reinigen Sie die Arbeitsgeräte sofort nach der Verwendung mit Testbenzin.

### ENTSORGUNG UND RECYCLING

Entsorgen Sie überschüssige oder nicht mehr benötigte Farbe über ein lizenzierte Entsorgungsunternehmen

Leere Metallbehälter können recycelt werden (entfernen Sie dazu den Kunststoffgriff von 2,5-l- und 5-l-Dosen).

### GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Lesen Sie vor der Verwendung stets das Sicherheitsdatenblatt des Produktes und beachten Sie die Warnhinweise auf dem Etikett. Vermeiden Sie allgemein das Einatmen von Sprühnebel sowie den Hautkontakt, indem Sie Masken, Handschuhe und andere persönliche Schutzausrüstung verwenden. Sollte das Produkt in die Augen gelangen, müssen diese gründlich mit Wasser oder einer speziellen Lösung gespült und ärztliche Hilfe eingeholt werden. Sorgen Sie bei Anwendung und Trocknung für gute Be- und Entlüftung.

Bei Hautkontakt sollte die betroffene Stelle gründlich mit einem speziellen Reinigungsmittel sowie Seifenwasser abgewaschen werden. Das Produkt ist entflammbar. Keine Funken oder Flammen. Nicht rauchen.

Haftungsausschluss – Die Informationen in diesem Datenblatt sind nach unserem besten 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 (Ausland) Fax: 0845 880 5877 (UK) Fax: +44 161 22 33 208 (Ausland)

mail@littlegreene.com www.littlegreene.com