

## PRODUKTDATENMERKBLATT

### Wall & Ceiling Primer & Undercoat

Alle Farben von Farrow & Ball sind auf Wasserbasis hergestellt, wodurch sie geruchsarm, VOC-arm (flüchtige organische Verbindungen) und schnell trocknend sind. Außerdem erreichen sie gemäß der unabhängig durchgeführten französischen Innenraumluftqualitätsverordnung Nr. 2011-321 - Arrêté April 2011 - die höchstmögliche Bewertung A+ für Innenraumluftqualität.

**Erhältlich in:** „2,5 L, 5 L,

In vier Farben erhältlich: Primer für weiße und helle Farben, Primer für mittelgetönte Farben, Primer für rote Farben und Primer für dunkle Farben – entsprechend der gewählten Deckschichtfarbe. Alle Primer sind direkt erhältlich im Internet unter [farrow-ball.com](http://farrow-ball.com), per E-Mail unter [sales@farrow-ball.com](mailto:sales@farrow-ball.com), telefonisch unter +44 (0) 1202 876141), in unseren Showrooms sowie bei unseren Händlern weltweit.

#### Produktbeschreibung:

Wall & Ceiling Primer & Undercoat: Unser pigmentierter matter Primer. Dient als farblich angepasster Voranstrich für eine nachfolgende Beschichtung mit Estate® Emulsion, Dead Flat oder Modern Emulsion. Durch den sehr guten Verlauf und die geringe Materialfülle wird bei der Verarbeitung mit der Rolle eine glatte, strukturfreie Fläche erzielt. Sorgt für eine lange Offenzeit und optimiert den typischen nachfolgenden Farrow & Ball Look.

#### Reinigung vor dem Streichen:

Um optimale Ergebnisse zu erzielen, stellen Sie sicher, dass Ihre Oberfläche, Werkzeuge und Produkt sauber sind, bevor Sie beginnen. Für die meisten Oberflächen empfehlen wir die Verwendung einer verdünnten Zuckerseifenlösung gemäß den Anweisungen des Herstellers. Von der Verwendung von Lösungsmittelhaltigen Reinigungsmitteln oder stark alkalischen Lösungen raten wir ab, da diese die Haftung beeinträchtigen können. Wischen Sie die Oberfläche nach der Reinigung mit einem feuchten Tuch ab und lassen Sie sie trocknen. Achten Sie beim Öffnen einer neuen Farbdose darauf, dass kein Staub oder Schmutz vom Deckel in den Inhalt fällt. Wenn Sie eine Dose Farbe wiederverwenden, empfehlen wir, diese abzuseihen. Stellen Sie sicher, dass Ihre Werkzeuge, einschließlich Ihres Rührers, sauber sind. Wir empfehlen, Ihren Pinsel oder Ihre Rolle anzufeuchten und dann überschüssiges Wasser zu entfernen, bevor Sie Farbe auftragen.

#### Farbechtheit:

Achten Sie darauf, immer gleiche Farbchargennummern zu verwenden. Farbtöne bitte vor der Verarbeitung prüfen. Gleiche Farbchargen untereinander mischen. Vor Gebrauch gründlich umrühren. Bitte beachten Sie, dass unterschiedliche Auftragswerkzeuge (z. B. Pinsel, Rolle, Spray) zu einem leichten optischen Unterschied in der endgültigen Farbe führen können.

#### Tipps zum Grundieren und Vorstreichen:

Die Verwendung von Primer & Grundierung sorgt für einen gleichmäßig saugenden Untergrund auf dem Sie streichen. Vor dem Auftragen des Deckanstrichs sollten Sie eine vollständige, solide Schicht Primer & Grundierung auftragen, um sicherzustellen, dass die gewählte Farrow & Ball-Farbe vollständig haftet, gleichmäßig absorbiert wird und ein glattes und gleichmäßiges Finish mit satter Farbtiefe ergibt. Primer und Grundierung nicht zu stark verdünnen und nicht aufsprühen. Dadurch wird ihre Deckkraft verringert, was zu einem ungleichmäßigen Finish und einer unvollständigen Farbentwicklung führt. Überlegen Sie vor dem Auftragen der Deckschicht, ob eine zweite Schicht Primer & Grundierung erforderlich ist, um die volle Deckkraft zu erreichen.

### **Maximale Verdünnung:**

Eine Verdünnung der Materialien mit Wasser ist je nach Untergrund und Saugfähigkeit 25 % möglich. Exakte Verdünnung über einen Probeanstrich ermitteln. Nachfolgend erfolgt die gewünschte Endbeschichtung. Beachten Sie die Herstellervorschriften.

### **Neue ungestrichene unbehandelte Putzflächen:**

Neuer oder zuvor nicht gestrichener Putz muss sauber, trocken und staubfrei sein und vor dem Streichen entsprechend grundiert werden. Verwenden Sie entweder eine zu 25% (nach Volumen) verdünnte Schicht des von Ihnen gewählten Farrow & Ball Topcoats oder eine zu 10% (nach Volumen) verdünnte Schicht Primer & Grundierungen für Wände und Decken. Hinweis: Der British Standard 6150 empfiehlt eine typische Trocknungszeit für neuen Putz von 7 Tagen pro 5 mm Dicke.

### **Bereits Beschichtete Untergründe:**

Der Untergrund muss trocken, sauber, fest, tragfähig und saugfähig sein. Wall & Ceiling Primer & Undercoat im vorgeschriebenen Farbton auftragen. Danach zwei unverdünnte Schichten Ihrer gewählten Deckfarbe streichen. Bitte achten Sie auf die vorgeschriebenen Trocknungszeiten.

### **Anstrich auf Vliesuntergründen:**

Verarbeitung auf Backgroundvlies mit Wall & Ceiling Primer & Undercoat maximal zu 10 % mit nach Volumen Wasser verdünnen. Nachfolgend erfolgen 2 Anstriche mit dem gewünschten Produkt als Deckschicht. Bitte beachten Sie die richtige Farbtonwahl des Wall & Ceiling Primer & Undercoat. Bei großen Farbtonwechseln benötigen Sie zusätzlich zum verdünnten Wall & Ceiling Primer & Undercoat eine unverdünnte Schicht Wall & Ceiling Primer & Undercoat. Die Verdünnung des Primers ist abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrunds. Probeanstrich wird empfohlen. Falls Sie keinen Wall & Ceiling Primer & Undercoat verwenden möchten, können Sie auch die Originalfarbe etwas verdünnen (mit maximal 10 % Wasser nach Volumen), so dass sie als Grundierung fungiert. Eine unfachmännische Vorbereitung des Backgroundvlieses kann Schwierigkeiten bei der Verarbeitung verursachen. Es können scheckige und ungleichmäßige Oberflächen entstehen.

### **Fugen und Dichtungsmassen:**

Fugen und Dichtungsmassen müssen anstrichverträglich und für einen Anstrich geeignet sein. Bitte beachten Sie hier die Herstellervorschriften gemäss DIN 52452, Teil 4 Prüfmethode A1, A2 und A3. Aufgrund der Vielzahl der im Markt befindlichen Farben und Lacke empfehlen wir Vorversuche durchzuführen.

### **Spachtelmasse auf Innenwänden:**

Bitte wählen Sie Ihre Spachtelmasse danach aus, welchen Anforderungen sie genügen soll. Hier verweisen wir auf den aktuellen Stand der Technik und die Oberflächengüten Q1 bis Q4. <http://www.gips.de/loesungen/gipsplatten-und-gipsfaserplatten/publikationen/merkblaetter/> sowie das gültige BFS Merkblatt Nr.12 Nach der Verarbeitung der Spachtelmasse ist immer eine verdünnte Grundierschicht mit Farrow & Ball Wall & Ceiling Primer & Undercoat im für Ihre Deckschicht empfohlenen Farbton notwendig. Die Grundierung muss auf die Saugfähigkeit des Spachtel angepasst werden. Dies geschieht durch das Verdünnen mit bis zu 25 % Wasser. Wir empfehlen, alle nötigen Spachtelarbeiten vor dem Auftragen unserer Grundierungen und Deckschichten vorzunehmen. Nachträgliches Spachteln auf den bereits beschichteten Untergründen kann zum Abriss oder Abplatzungen der Folgebeschichtungen führen. Wir empfehlen das zwischen den einzelnen Deckbeschichtungen nicht zwischengespachtelt wird. Das kann zu Abplatzungen der Deckfarbe führen.

### **Verarbeitung mit dem Pinsel:**

Vor Gebrauch gründlich umrühren. Der Untergrund muss trocken, sauber, fest, tragfähig und saugfähig sein. Farrow & Ball Wall & Ceiling Primer & Undercoat laut Herstellervorschrift zur Verbesserung der Haftfähigkeit und Förderung der Farbtiefe auftragen. Geeignetes Werkzeug verwenden.

### **Verarbeitung mit der Walze:**

Vor Gebrauch gründlich umrühren. Geeignetes Werkzeug verwenden. Zwei satte, gleichmäßige Anstriche unverdünnt auftragen. Auf kontrastreichen Flächen ist ein vorheriger Grundanstrich mit Wall & Ceiling Primer & Undercoat auszuführen. Bitte achten Sie darauf, stets nass in nass zu arbeiten.

### **Abkleben:**

Klebeband / Malerkrepp ist in verschiedenen Festigkeiten und Qualitätsstufen erhältlich. Verwenden Sie stets ein hochwertiges Band zum Abkleben, das für Malerarbeiten geeignet ist. Einige Abklebebänder sind für Malerarbeiten bestens geeignet. Achten Sie darauf das Klebebänder keinen Untergrund zerstören. Sie müssen für schwach anhaftende Untergründe geeignet sein. Damit werden bessere Ergebnisse erzielt.

### **Vorbereitung vor dem Sprühauftrag:**

Bei der Verarbeitung von Farrow & Ball Farben im Sprühverfahren auf die jeweilige Oberfläche ist es wichtig, daran zu denken, dass das Endergebnis nur so gut ist wie die Oberfläche, auf die Sie Farbe oder Lack auftragen. Die meisten Oberflächen müssen geschliffen, gereinigt und entfettet werden. Löcher und Unebenheiten beseitigen Sie durch Spachteln. Nachfolgend erfolgt in der Regel immer eine Grundierung. Es ist auch empfehlenswert, die Oberfläche zwischen den einzelnen Anstrichen mit einem sehr feinen Schleifpapier zu glätten, um ein glattes und ebenmäßiges Finish zu erhalten, bevor Sie das Farrow & Ball Produkt aufsprühen. Dieser Vorgang muss für das gewünschte Ergebnis möglicherweise mehrmals wiederholt werden beim Auftragen von Zierleisten. Stellen Sie sicher, dass Ihr Sprühgerät (einschließlich der Pistole und des Kompressors) für die Größe der zu streichenden Fläche und das von Ihnen gewählte Finish geeignet ist. Wenn eine Verdünnung erforderlich ist, halten Sie diese gemäß den Anweisungen Ihres Geräts und den von uns empfohlenen Verdünnungsverhältnissen auf das minimal mögliche Maß.

### Sprüheinstellungen:

Für große Flächen wie Wände und Decken empfehlen wir keine HVLP-Sprühanwendung. Airless Sprühauftrag: Die besten Ergebnisse werden üblicherweise mit der Einstellung einer 515 er Düse und einem Lufteinspritzdruck von 80 bar erzielt. Bitte beachten Sie, dass dies die für die meisten Airless-Spritzsysteme üblichen Einstellungen sind, die je nach Hersteller und Modell des verwendeten Geräts leicht variieren können. Je nach verwendeter Ausrüstung muss die Farbe mit bis zu 10 % Wasser verdünnt werden.

### Reinigung:

Entfernen Sie so viel Farbe wie möglich mit einem Bürsten- und Rollenreinigungswerkzeug, dann reinigen Sie Bürsten und Rollen in warmem Seifenwasser.

### Sonstige Produktanwendungen:

Falls Sie Produkte von Farrow & Ball für Anwendungen nutzen wollen, die hier nicht beschrieben werden, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst: telefonisch unter +44 (0) 1202 876141 oder per E-Mail an [sales@farrow-ball.com](mailto:sales@farrow-ball.com). Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass Anrufe zu Schulungszwecken aufgezeichnet werden können.

### Anwendungstemperatur:

Nicht bei Temperaturen unter 10°C oder übermäßiger Hitze über 30°C anstreichen.

Deckkraft (m<sup>2</sup>/l pro Schicht): : Bis zu 12

Trocknungszeit: : Trocken in 2 Stunden.

Trocknung/ Trocknungszeit: : Überstrich nach 4 Stunden

Empfohlener Anstrichaufbau: : 1 Schichten\*

\*Bei dunkleren oder kräftigen Farben kann ein zusätzlicher Farbauftrag erforderlich sein. Bitte beachten Sie: Die angegebenen Trocknungszeit nachdem Neubeschichtet werden kann beruht auf Normalbedingungen - die Trocknungszeiten können in kühleren bzw. feuchteren Umgebungen länger sein. Tragen Sie mehrere dünne Schichten auf und lassen Sie jede Schicht vollständig austrocknen, bevor Sie die nächste auftragen. Vor dem Auftragen auf lösemittelhaltigen Untergründen 14 Tage warten.

Dichte: : 1.2 - 1.4 g/cc

Nassfilmdicke: : 80 - 120 µm

Anwendung feuchtigkeit: : < 80 % RH

Feuchtigkeitsgehalt des Substrats: : Gipswände & Decken = <0,5%

### Flüssigkeitsdurchlässigkeit nach DIN EN 1062-3 (w<sub>24</sub> [kg/m<sup>2</sup>√24h]):

0,42 (Klasse II, Grenzwert >0,1 <0,5) Hierbei handelt es sich um die von einem Bereich von 1m<sup>2</sup> durch die Farboberfläche innerhalb eines Zeitraums von 24 Stunden absorbierte Wassermenge. Je geringer der w<sub>24</sub>-Wert, desto wasserdichter ist der Farbfilm. Die Wasserabsorption von Farben wird in Klassen eingestuft, von Klasse I bis Klasse III.

### Wasserdampfdurchlässigkeit (Permeabilität) nach DIN EN ISO 7783-2 (sd [m]):

0,011 (Klasse I, Grenzwert <0,14) Hierbei handelt es sich um die Widerstandsfähigkeit der Farbschicht gegenüber Wasserdampf, ausgedrückt als Äquivalent der Luftdichte in Metern. Je geringer der sd-Wert, desto atmungsfähiger ist der Farbfilm. Die Atmungsfähigkeit von Farben wird in Klassen eingestuft, von Klasse I bis Klasse III.

### Lagerungshinweise:

Dieses Produkt ist wasserbasiert und sollte vor Frost und extremen Temperaturen geschützt werden. Wir empfehlen, das Produkt innerhalb von 6 Monaten nach dem Kauf zu verwenden. Wir übernehmen keine Verantwortung für den Verfall des Inhalts oder der Verpackung nach diesem Datum. Dieses Produkt enthält Konservierungsstoffe, um es unter normalen Bedingungen vor Verderb zu schützen. Um Verunreinigungen zu minimieren und eine maximale Haltbarkeit zu gewährleisten, empfehlen wir, das Produkt vor dem Gebrauch in einen sauberen Farbbehälter umzufüllen und alle Werkzeuge vor und nach jedem Gebrauch gründlich zu reinigen. Wiederholtes Öffnen und Verwenden kann das Risiko einer mikrobiellen Kontamination erhöhen. Wir empfehlen daher, dies auf ein Minimum zu beschränken, um die Haltbarkeit des Produkts zu maximieren.

### Hinweise zu Umwelt und Entsorgung:

Darf nicht in Gewässer oder Abwässer entsorgt werden. Den Inhalt bzw. Behälter entsprechend der lokalen bzw. nationalen Vorschriften auf einer Mülldeponie entsorgen. Wenden Sie sich wegen der Entsorgungsvorschriften an Ihre lokale Umweltbehörde. Metallbehälter können wiederverwertet werden.

### Informationen zum VOC-Gehalt:

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/[h]): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält max 1 g/l VOC.



### Anwendungstemperatur:

Acrylharzbindemittel auf Wasserbasis als pigmentierter Voranstrich.

### Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass Farben und Untergründe, die aus den 60er Jahren oder früher stammen, Inhaltsstoffe aus Blei enthalten können und gesundheitsschädlich sind. Es müssen besondere Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden.

### Sicherheit:

Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während des Auftragens und Trocknens ist für gute Lüftung zu sorgen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Keine Verdünnungsmitteln oder Terpentinersatz verwenden. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

### Kontakt:

Rufen Sie uns unter +44 (0) 1202 876141 an, senden Sie eine Mail an [sales@farrow-ball.com](mailto:sales@farrow-ball.com) oder schreiben Sie uns unter Farrow & Ball, Uddens Estate, Wimborne, Dorset, BH21 7NL, GB. Hinweis: Anrufe können zu Schulungszwecken aufgezeichnet werden. Importiert in die EU von Farrow & Ball, Kaiserstraße 25, Frankfurt am Main, Deutschland, +49 (0) 69 2424 6269.

### Rechtshinweis:

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren technische Bearbeitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und produktbezogen zu beraten.

Issue Date: 19/03/2024