

# FARROW & BALL®

CRAFTSMEN IN PAINT AND PAPER

## PRODUKTDATENMERKBLATT

### Wood Floor 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:** ,750 ml,2.5 L,,

In vier Farben erhältlich: Primer für weiße und helle Farben, Primer für mittelgetönte Farben, Primer für rote Farben und Grundierung 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.

#### Reinigen des Untergrunds vor dem Streichen:

Oberflächen, die gestrichen werden, müssen sauber, trocken, fest und tragfähig sein. Für die meisten Untergründe empfehlen wir den Einsatz eines geeigneten Tiefengrundes / Voranstrich oder Primer gemäß den Anweisungen des Herstellers. Reinigen Sie wasserverdünnbare Materialien nur mit Wasser. Verwenden Sie keine lösungsmittelhaltigen Reinigungsprodukte.

#### 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.

#### Produktbeschreibung:

Wood Floor Primer & Undercoat: Dieser haltbarer haftvermittelnde Primer auf Altanstrichen und unbehandeltem Holz. Primer und Voranstrich dient nur zur Verwendung auf Holzböden im Innenbereich. Nicht geeignet zur Verwendung auf Bodenbelägen im Freien.

#### Tipps zum Grundieren und Vorstreichen:

Die Verwendung von Primer & Grundierung versiegelt die Oberfläche, auf der Sie streichen. Vor dem Auftragen des Topcoats 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.

#### Vorarbeit von Holzinhaltstoffen und Harzen:

Holzinhaltstoffe und überschüssige Harze entfernen.

#### Unbehandelte Holzflächen im Innenbereich (nicht Holzböden) Holzwerk, Türen, Fußleisten usw.:

Der Untergrund muss trocken, sauber, fest, tragfähig und saugfähig sein. Risse, Löcher und offenen Fugen mit geeigneter Füllmassen verschließen. Flächen schleifen. Harzhaltige Hölzer bereiten Sie bitte wie oben vor. Nachfolgend empfehlen wir, den Farrow & Ball Wood Knot & Resin Blocking Primer zu verwenden. In der Regel müssen auf unbehandelten Holzuntergründen 3 Anstriche durchgeführt werden: Grundieren und zweimaliger Deckanstrich. Dafür eine verdünnte Schicht Farrow & Ball Interior Wood Primer & Undercoat (evtl. mit bis zu 20 % Wasser verdünnt) im für Ihre Deckschicht empfohlenen Farbton auftragen. Zwischen den Schichten mindestens 4 Stunden Trocknungszeit einhalten. Nachfolgend zwei Schichten Ihrer gewählten Farrow & Ball Deckschicht unter Einhaltung der korrekten Trocknungszeiten zwischen den Schichten streichen.

### **Bereits gestrichene Holzflächen im Innenbereich (keine Holzböden) Holzwerk, Türen, Fußleisten usw.:**

Der Untergrund muss trocken, sauber, fest, tragfähig, saugfähig und frei von Schmutz, Fett und sonstigen Fremdkörpern sein. Die Flächen schleifen. Alle Risse, Löcher und offenen Fugen mit geeigneter Füllmasse verschließen. Falls Holzinhaltstoffe austreten dann isolieren mit Farrow & Ball Wood Knot & Resin Blocking Primer. Eine Schicht Farrow & Ball Interior Wood Primer & Undercoat im korrekten Farbton für Ihre Deckschicht auftragen und zwischen den Schichten mindestens 4 Stunden Trocknungszeit zulassen. Danach zwei Schichten Ihrer gewählten Farrow & Ball Deckschicht unter Einhaltung der korrekten Trocknungszeiten auftragen.

### **Holzspachtelmassen im Innenbereich**

Bitte wählen Sie Ihre Spachtelmasse danach aus, welchen Anforderungen sie genügen soll, dann empfehlen wir, den Farrow & Ball Wood Knot & Resin Blocking Primer zu verwenden. In der Regel müssen auf unbehandelten Holzuntergründen 3 Anstriche durchgeführt werden: Grundieren und zweimaliger Deckanstrich. Dafür eine Schicht Farrow & Ball Interior Wood Primer & Undercoat im für Ihre Deckschicht empfohlenen Farbton auftragen. Zwischen den Schichten mindestens 4 Stunden Trocknungszeit einhalten. Nachfolgend zwei Schichten Ihrer gewählten Farrow & Ball Deckschicht unter Einhaltung der korrekten Trocknungszeiten zwischen den Schichten streichen.

### **Fußbodenheizung:**

Vor dem Auftragen muss die Heizung 48 Stunden lang ausgeschaltet bleiben. Nach der Beschichtung des Untergrunds weitere 48 Stunden warten, bevor die Heizung wieder eingeschaltet wird.

### **Holzböden im Innenbereich, unbehandelt:**

Stellen Sie sicher, dass der Bodenbelag sicher befestigt ist, um Bewegungen zu verhindern. Füllen Sie alle Risse und offenen Fugen mit einer nicht flexiblen, überstreichbaren Holzspachtelmasse. Bitte prüfen Sie, ob der Holzuntergrund Feuchtigkeit enthält. Hier sollte eine Holzfeuchte von 10 % nicht überschritten werden. Holzinhaltstoffe ggf. mit Farrow & Ball Wood Primer & Undercoat partiell ausbessern. Danach über die gesamte Fläche eine angepasste Grundierschicht mit Farrow & Ball Wood Floor Primer & Undercoat aufbringen. Danach bringen Sie bitte zweimalig Farrow & Ball Modern Eggshell auf.

### **Neulackierung Holz Fußboden:**

Bereiche der alten Farbe, die geschält oder Blasen haben, müssen beseitigt werden. Für die beste Verarbeitung und höchste Lebensdauer, so viel von der vorherigen Beschichtung wie möglich entfernt werden. Achten Sie darauf, den Boden gründlich sauber ist mit einem geeigneten Bodenreiniger. Sand zu einer glatten Oberfläche, absaugen und wischen Sie mit einem feuchten Tuch. Ermöglichen das Holz (weniger als 10% Feuchtigkeitsgehalt) zu trocknen. Tragen Sie eine volle Schicht Farrow & Ball Wood Floor Primer & Undercoat zu versiegeln. Tragen Sie zwei volle Schichten Farrow & Ball Modern Eggshell.

### **Vorbereitung von MDF im Innenbereich:**

MDF gibt es in verschiedenen Qualitäten sowie mit oder ohne Grundierfolie. Bearbeitung ohne Grundierfolie: Flächen anschleifen und eine Schicht Farrow & Ball Wood Floor Primer & Undercoat im korrekten Farbton für Ihre Deckschicht auftragen und zwischen den Schichten mindestens 4 Stunden Trocknungszeit zulassen. Dient als Einlassgrund für rohe, unbehandelte MDF Platten. Bitte sorgen Sie dafür, dass die Kanten ausreichend abgedeckt und isoliert sind. Eine Schicht Farrow & Ball Wood Floor Primer & Undercoat im korrekten Farbton für Ihre Deckschicht auftragen und zwischen den Schichten mindestens 4 Stunden Trocknungszeit einhalten. Zwei Schichten Ihrer gewählten Farrow & Ball Deckschicht unter Einhaltung der korrekten Trocknungszeiten zwischen den Schichten auftragen. Dient als Grundierung bzw. erste Primer Schicht. Bearbeitung mit Grundierfolie: Flächen sehr gut anschleifen und eine Schicht Farrow & Ball Wood Floor Primer & Undercoat im korrekten Farbton für Ihre Deckschicht auftragen und zwischen den Schichten mindestens 4 Stunden Trocknungszeit einhalten. Zwei Schichten Ihrer gewählten Farrow & Ball Deckschicht unter Einhaltung der korrekten Trocknungszeiten zwischen den Schichten auftragen. Bitte sorgen Sie dafür, dass die Kanten ausreichend abgedeckt und isoliert sind.

### **Gewachste oder polierte Untergründe:**

Untergründe gründlich schleifen und abwaschen. Unbedingt Probeanstrich durchführen, um eine optimale Haftung zu prüfen. Gewachste / polierte Untergründe sind kritische Untergründe, bei denen eine Weiterverarbeitung mit Farrow & Ball Farben nicht in allen Fällen problemlos möglich ist. Daher bitte Testfläche streichen.

### **Schwierige Untergründe (z.B. Melamin, PVC, ABS, Fliesen, Laminat etc.):**

Schwierige Untergründe wie Melamin, PVC, ABS, Fliesen und Laminat sollten vor dem Streichen sorgfältig vorbereitet werden. Eventuell muss der Untergrund mit einem speziellen Reiniger entfettet, leicht angeschliffen und gründlich gereinigt werden, bevor eine Farbbeschichtung erfolgen kann. Das beste Ergebnis erzielen Sie, wenn Sie vor dem Auftragen der gewählten Farrow & Ball-Beschichtung eine spezielle Haftgrundierung gemäß den Anweisungen des Herstellers auftragen.

### Vorbereitung von öligem Holz:

Bestimmte Hölzer wie Eiche, Teak und Palisander können sehr ölig sein und benötigen eine zusätzliche Vorbereitung. Tragen Sie Handschuhe und reinigen Sie die Oberfläche mit einem mit Brennspritus getränkten Tuch. Fahren Sie fort, bis das Tuch über die Oberfläche gerieben und ohne Verfärbung entfernt werden kann. Brennspritus ist gefährlich. Befolgen Sie daher immer die Anweisungen des Herstellers. Wischen Sie die Oberfläche mit heißem Wasser und einer Zuckerseifenlösung ab und lassen Sie sie vollständig trocknen. Bereiten Sie alle gefüllten, astigen oder harzigen Bereiche vor, indem Sie sie mit dem Primer zum Schutz vor Holzknoten und Harz von Farrow & Ball, 20% verdünnt, grundieren. Lassen Sie es trocknen und tragen Sie dann eine Schicht unverdünnt auf die gesamte Oberfläche auf. Lassen Sie zwischen den einzelnen Arbeitsgängen vier Stunden Trocknungszeit verstreichen. Tragen Sie anschließend zwei Schichten des von Ihnen gewählten Topcoats auf.

### Chemische Abbeizmittel:

Wenn sich die Oberfläche in einem schlechten Zustand befindet oder viele Schichten vorhanden sind und Details verloren gegangen sind, ist es möglicherweise am besten, die Farbe mit einem chemischen Abbeizmittel zu entfernen. Diese Produkte können gefährlich sein. Befolgen Sie daher immer die Anweisungen des Herstellers und tragen Sie Schutzausrüstung. Nachdem die Farbe entfernt wurde, muss das chemische Abbeizmittel möglicherweise mit einer Neutralisierungslösung neutralisiert werden. Befolgen Sie auch hier die Anweisungen des Herstellers, spülen Sie mit sauberem Wasser nach und kontrollieren Sie den pH-Wert, bis er unter acht liegt. Lassen Sie die Oberfläche vollständig trocknen, bevor Sie die richtige Grundierung und den gewünschten Topcoat auftragen.

### Zierleisten beschichten:

Vor Gebrauch gründlich umrühren. Zierleisten können aus Holz, Polyurethan oder Styropor bestehen. Bitte wählen Sie hierfür das geeignete Werkzeug. In der Regel sind das die gleichen Werkzeuge, die Sie für die übrige Bearbeitung der Flächen verwenden.

### Beschichtung mit der Walze:

Vor Gebrauch gründlich umrühren. Zierleisten können aus Holz, Polyurethan oder Styropor bestehen. Bitte wählen Sie hierfür das geeignete Werkzeug. In der Regel sind dies die gleichen Werkzeuge, die Sie für die übrige Bearbeitung der Flächen verwenden.

### 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 Klebeband 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.

### Sprüheinstellungen:

Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Airless Sprühauftrag: Die besten Ergebnisse werden üblicherweise mit der Einstellung einer 410 er Düse und einem Luftpneumatisches Spritzdruck von 60 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. HVLP-Sprühauftrag: Je nach verwendeter Ausrüstung muss die Farbe mit bis zu 30 % Wasser verdünnt werden. Tragen Sie mehrere dünne Schichten auf und lassen Sie jede Schicht vollständig austrocknen, bevor Sie die nächste Schicht auftragen.

## Reinigung:

Wir empfehlen eine Reinigung der Werkzeuge mit Wasser ggfs. unter Zugabe von Seife.

## 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 [customer.services@farrow-ball.com](mailto:customer.services@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 13

Trocknungszeit: : Trocken in 2 Stunden.

Trocknung/ Trocknungszeit: : Überstrich nach 4 Stunden

Schichtaufbau: : 1\*

\*Bitte beachten: Die angegebenen Trocknungs- und Neubeschichtungszeiten beruhen auf Farbaufträge unter 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. Untergründe die Lösemittel enthalten dürfen 14 Tage nicht beschichtet werden.

Dichte: : 1.2 - 1.4 g/cc

Nassfilmdicke: : 80 - 120 µm

Anwendung feuchtigkeit: : < 80 % RH

Feuchtigkeitsgehalt des Substrats: : Holz im Innenbereich = <15%

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

0,03 (Klasse III, Grenzwert <0,1) 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.

## 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.

## Formulierung:

Acrylharzbindemittel auf Wasserbasis als pigmentierter Voranstrich.

## 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 1g/l VOC.

## 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.

**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.

**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: 16/09/2022