

# FARROW & BALL®

CRAFTSMEN IN PAINT AND PAPER

## PRODUKTDATENMERKBLATT

### Exterior Masonry

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 Innenraumluftheftqualitätsverordnung Nr. 2011-321 - Arrêté April 2011 - die höchstmögliche Bewertung A+ für Innenraumluftheftqualität.

Erhältlich in: ...,5 L,

Die Verfügbarkeit der Farben finden Sie unter [farrow-ball.com](http://farrow-ball.com). Erhältlich direkt auf [farrow-ball.com](http://farrow-ball.com), über unser Kundendienst-Team unter [sales@farrow-ball.com](mailto:sales@farrow-ball.com) oder unter +44 (0) 1202 876141 sowie in Showrooms und bei ausgewählten Händlern weltweit.

#### Produktbeschreibung:

Exterior Masonry: Unsere äußerst matte Fassadenfarbe. Nicht geeignet für hoch alkalische oder sehr poröse Oberflächen. Nassabriebsklasse 1. Widerstandsfähig gegen Wasser und Schimmel. Widerstandsfähig gegen Abplatzen, Rissbildung, Auskreiden, Bildung von Blasen und Farbtonveränderung für bis zu 15 Jahre. Nicht geeignet für hoch alkalische oder sehr poröse Oberflächen. Keine Grundierung erforderlich.

#### Wir empfehlen den Einsatz einer Grundierung & Voranstrich:

Zur Verwendung auf Mauerwerk und Betonböden im Innenbereich. : Farrow & Ball Masonry & Plaster Stabilising Primer

#### 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.

#### 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.

#### Putze im Außenbereich, unbehandelt:

Vor der Verwendung gründlich umrühren. Vor dem Anstreichen neu verputzter Oberflächen mit einem Farbsystem, muss der Verputz völlig austrocknen und am besten ca. 3 Monate lang der Witterung ausgesetzt werden. Nach völligem Austrocknen die Oberfläche mit einem harten Borstenpinsel abbürsten, um etwaige Oberflächenverschmutzung zu entfernen. Weiterhin saugende und leicht sandende Bereiche mit einer 10%-igen Lösung von Farrow & Ball Exterior Masonry grundieren. Farrow & Ball Masonry & Plaster Stabilising Primer nicht als allgemeine Grundierung auf stabilen Mauerwerkoberflächen verwenden. Nach Abschluss der richtigen Oberflächenvorbereitung zwei Schichten Farrow & Ball Exterior Masonry mit Pinsel oder Walze auftragen, wobei darauf zu achten ist, dass sie nicht zu dick in Hohlräumen und gewinkelten Bereichen aufgetragen wird. Obwohl Farrow & Ball Exterior Masonry gebrauchsfertig geliefert wird, kann bei neu verputzten Zementoberflächen Wasser hinzugefügt werden (in einem Verhältnis von 10%). Dies kann eine Verarbeitung an schwer zugänglichen Stellen erleichtern.

### **Beton/Ortbeton außen/innen:**

Vor der Beschichtung neu verputzter Oberflächen mit einem Farbsystem muss der Verputz völlig austrocknen und am besten ca. 3 Monate lang der Witterung ausgesetzt sein. Beschädigungen im Untergrund mit geeigneten Materialien reparieren. Nach dem vollständigem Austrocknen mit einer Schicht Farrow & Ball Masonry & Plaster Stabilising Primer grundieren. Danach zwei Schichten Farrow & Ball Exterior Masonry auftragen. Farrow & Ball Exterior Masonry wird gebrauchsfertig geliefert. Im Innenbereich können Betonflächen mit Farrow & Ball Produkten bearbeitet werden. Die Vorarbeit hierfür ist abhängig vom gewünschten nachfolgenden Produkt. Der Aufbau im Innenbereich kann ähnlich sein, wie der bei der Bearbeitung für Decken- und Wandflächen für den Innenbereich. Bitte wenden Sie sich hier für Informationen an unseren Kundenservice.

### **Putze im Außenbereich, beschichtet:**

Die Untergründe müssen trocken, sauber, fest, gleichmäßig saugend und tragfähig sein. Alkalität prüfen und ggf. neutralisieren. Untergründe auf evtl. vorhandenen Pilzbefall untersuchen. Falls nötig, entsprechende Maßnahmen zur Fungizid- und Algizid-Behandlung durchführen. Beschädigungen im Untergrund müssen fachmännisch mit geeigneten Materialien ausgebessert werden. Bitte Herstellervorschriften beachten. Unbehandelte saugende Untergründe müssen mit einer Schicht Farrow & Ball Masonry & Plaster Stabilising Primer behandelt werden. Die Grundierschicht sollte gut in den Untergrund einmassiert werden und sich fest verankern können. Danach Farrow & Ball Exterior Masonry zweimalig mit Pinsel oder Rolle unverdünnt auftragen. Bitte beachten Sie die empfohlenen Trocknungszeiten zwischen den einzelnen Schichten.

### **Klinker im Innenbereich:**

Unbeschichtete Klinkerflächen im Innenbereich sollten auf die nachfolgende Beschichtung eingestellt werden. Der Untergrund muss sauber, trocken, fest und saugfähig sein. Farrow & Ball Masonry & Plaster Stabilising Primer nicht als allgemeine Grundierung auf stabilen Verputzoberflächen verwenden. Die folgenden Deckbeschichtungen sind für die Verarbeitung auf Klinker geeignet: - Farrow & Ball Exterior Masonry nach der Verarbeitungsvorschrift des Herstellers. Farrow & Ball Full Gloss und Exterior Eggshell Lacke nach der Verarbeitungsvorschrift des Herstellers.

### **Außenmauerwerk streichen:**

Farrow & Ball Exterior Masonry kann für Außenmauerwerk verwendet werden - mit Ausnahme von Klinker - aber wir empfehlen, vor und während der Anwendung einige zusätzliche Vorsichtsmaßnahmen zu treffen. Achten Sie darauf, dass Schmutz, Schimmel, Salze und andere sichtbare Verunreinigungen mit einer Drahtbürste oder einem Spezialreiniger entfernt werden, und stellen Sie sicher, dass das Mauerwerk vor dem Aufbringen von Beschichtungen vollständig trocken ist. Wir empfehlen auch zu prüfen, ob der gesamte Mörtel vor dem Streichen vollständig ausgehärtet ist. Der Untergrund muss sauber, trocken, fest und tragfähig sein. Besondere Vorsicht ist beim Streichen von Außenwänden aus Vollziegeln und nicht feuchtigkeitsisolierten Wänden geboten, da es zu Haftungsverlusten und Ausblühungen kommen kann. Farrow & Ball Exterior Masonry wird gebrauchsfertig geliefert, es kann jedoch Wasser in einem Verhältnis von 10 % hinzugefügt werden, um die Anwendung auf trockenen, sauberen Oberflächen zu erleichtern. Wir empfehlen nicht die Verwendung von Farrow & Ball Masonry & Plaster Stabilising Primer, da diese Grundierung nicht für bereits beschichtete Ziegeloberflächen gedacht ist.

### **Fliesen aus Terrakotta im Innenbereich:**

Nicht glasierte Terrakotta Fliesen im Innenbereich sollten auf die nachfolgende Beschichtung eingestellt werden. Der Untergrund muss sauber, trocken, fest und saugfähig sein. Das geschieht in der Regel durch unseren Farrow & Ball Masonry & Plaster Stabilising Primer. Die folgenden Deckbeschichtungen sind für die Verarbeitung auf Klinker geeignet: - Exterior Masonry nach der Verarbeitungsvorschrift des Herstellers.  
- Full Gloss und Exterior Eggshell Lacke nach der Verarbeitungsvorschrift des Herstellers.

### **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 517 er Düse und einem Luftspritzdruck von 120 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. 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.

## Spachtelmassen im Aussenbereich überarbeiten:

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. Nach der Verarbeitung der Spachtelmasse ist immer eine Grundierschicht mit Farrow & Ball Exterior Masonry im für Ihre Deckschicht empfohlenen Farbton notwendig. Die Grundierung muss auf den Spachtel angepasst werden. Dies geschieht durch das Verdünnen mit bis zu 10-15 % 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.

## 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 verwenden. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verwenden. Nicht im Freien bei hoher Regenwahrscheinlichkeit auftragen. Keine Verarbeitung bei möglicher Kondensation der Untergründe. Dieses Produkt sollte gemäß Anhang C von BS 6150: Verhaltenskodex für die Lackierung von Gebäuden angewendet werden.

Deckkraft (m<sup>2</sup>/l pro Schicht): : Bis zu 8

Trocknungszeit: : Trocken in 2 Stunden.

Trocknung/ Trocknungszeit: : Überstrich nach 5 Stunden

Aushärtezeit: : Bitte beachten Sie, dass einige dunklere Farben bis zu 14 Tage benötigen, um volle Härte, Stärke und Haltbarkeit zu erreichen.

Glanzgrad: : 2%

Schichtaufbau: : 2\*

\*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

Nicht empfohlener Einsatz: : 3

## Feuchtigkeitsgehalt des Substrats:

Außenputz = <0,5% : Innenziegel = <1%

### Ausbesserungen:

Immer Farben aus der gleichen Charge verwenden. Farrow & Ball Farben zeichnen sich auch dadurch aus, dass Sie Beschädigungen innerhalb einer Fläche ausbessern können. Voraussetzung hierfür ist, dass das Produkt unverdünnt verarbeitet worden ist. Flächen, die so nicht repariert werden können, müssen immer von Ecke zu Ecke ganz neu beschichtet werden. Dunkle, stark pigmentierte Farbtöne sind schwieriger auszubessern als helle Farbtöne.

### Reinigung:

Vorsichtig mit einem weichen, feuchten Tuch oder Schwamm abwischen. Einige Reinigungslösungen können die Oberfläche beschädigen. Testen Sie das Produkt vor der Verwendung an einer unauffälligen Stelle. Verwenden Sie keine Reinigungsprodukte auf Bleichmittelbasis.

### 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 mit Silikon auf Wasserbasis. Enthält ein Breitbandbiozid zum Schutz von Oberflächen gegen Algen- und Schimmelbefall.

### 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/[c]): 40g/l (2010). Dieses Produkt enthält max 1g/l VOC.

### Flüssigkeitsdurchlässigkeit nach DIN EN 1062 3 (w24 [kg/m<sup>2</sup>√24h]):

0,06 (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 w24-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]):

0,118 (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.

### 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 Auftrags 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

Issue Date: 16/09/2022