

# FARROW & BALL®

HANDCRAFTED PAINT AND WALLPAPER

## INFORMAÇÃO SOBRE O PRODUTO

### Metal Primer & Undercoat

Todas as tintas Farrow & Ball são à base de água, o que significa que possuem um odor reduzido e um teor baixo de COV (compostos orgânicos voláteis), além de serem de secagem rápida. Estas tintas também possuem a classificação A+, que é a mais elevada possível referente à qualidade do ar interior, de acordo com o Decreto francês sobre a Qualidade do Ar Interior, n. ° 2011-321 - Arrêté, abril de 2011, cuja aplicação ocorre de forma independente.

**Disponíveis em: ,750 ml,,,**

Em quatro cores (branco e tons claros, tons médios, vermelho e tons quentes e tons escuros) concebidas para combinarem com a cor de acabamento escolhida. Disponíveis directamente na Farrow & Ball (vá a [farrow-ball.com](http://farrow-ball.com), envie um e-mail para [sales@farrow-ball.com](mailto:sales@farrow-ball.com) ou telefone para +44 (0) 1202 876141), nas nossas exposições permanentes e internacionalmente em armazenistas seleccionados.

#### Resumo do Produto:

Este(a) primário e subcapa inibidor(a) de ferrugem proporciona uma fundação protectora para metal de interior e exterior. Fornece uma excelente aderência e promove um acabamento de longa duração. Mexa bem antes de usar.

#### Limpeza Antes da Pintura:

Afim de obter ótimos resultados, certifique-se de que a superfície, as ferramentas e o produto estão limpos antes de começar. Para a maioria das superfícies, recomendamos o uso de uma solução de sabão (Sugar Soap) diluída de acordo com as instruções do fabricante. Não recomendamos o uso de produtos de limpeza à base de solventes ou soluções alcalinas fortes, pois podem afetar a adesão. Após a limpeza, limpe a superfície com um pano húmido e deixe secar. Ao abrir uma nova lata de tinta, não deixe que poeiras ou detritos na tampa caiam no conteúdo. Se estiver a reutilizar uma lata de tinta, recomendamos que seja coada primeiro. Certifique-se de que suas ferramentas estão limpas, incluindo o agitador, e recomendamos que humedeca o pincel ou o rolo e que remova o excesso de água antes de introduzir a tinta.

#### Exactidão da cor:

Verifique a exactidão da cor antes de usar, dado que a Farrow & Ball não será responsável pelos custos com decoração resultantes da aplicação de uma cor incorrecta. Quando usar mais do que uma lata da mesma cor, verifique se os números de lote são idênticos ou misture-as antes de usar. Mexa bem antes de usar. Observe que diferentes ferramentas de aplicação (por exemplo, pincel, rolo, spray) podem apresentar uma ligeira diferença visual na cor final.

#### Conselhos sobre a aplicação de primário e primeira demão:

A utilização de um Primer & Undercoat prepara a superfície que está a ser pintada. Deverá ser aplicada uma camada completa e compacta de Primer & Undercoat antes de aplicar a última demão, a fim de garantir a aderência total do acabamento Farrow & Ball seleccionado, bem como a absorção por igual e a obtenção de um acabamento liso e uniforme com uma excelente profundidade de cor. Não dilua em excesso o primário e subcapa ou primeira demão. Isto poderá reduzir bastante a opacidade destes últimos, e resultará num acabamento irregular e fará com que a cor não se desenvolva por completo. Antes de aplicar o acabamento final, certifique-se de que não seja necessária uma segunda camada de primário e subcapa para obter opacidade total.

### Preparação de metais ferrosos:

Limpe e desengordure bem as superfícies metálicas novas e com pintura anterior. Remova qualquer tinta em más condições e qualquer ferrugem, até ficar com metal sem acabamento. Aplique duas demãos de Farrow & Ball Metal Primer & Undercoat, no tom de cor correcto para o seu acabamento, respeitando um tempo de secagem mínimo de 4 horas entre demãos. Aplique duas demãos do acabamento Farrow & Ball que escolheu, respeitando o tempo de secagem correcto entre demãos. Ferro fundido: Recomendamos que um primário da especialidade seja aplicado nas superfícies de ferro fundido antes do procedimento de pintura, já que se o primário à base de água for aplicado em primeiro lugar, pode levar à oxidação rápida do ferro.

### Preparação de metais não ferrosos:

Limpe e desengordure bem as superfícies metálicas novas e com pintura anterior. Remova qualquer tinta em más condições e lixe ligeiramente a superfície para melhorar a aderência do(a) primário e subcapa. Aplique duas demãos de Farrow & Ball Metal Primer & Undercoat, no tom de cor correcto para o seu acabamento, respeitando um tempo de secagem mínimo de 4 horas. Aplique duas demãos do acabamento Farrow & Ball que escolheu, respeitando o tempo de secagem correcto entre demãos.

### Preparação de metais galvanizados:

Trate todas as superfícies com um pré-primário ou solução mordente, assegurando a remoção de qualquer produto excessivo antes de iniciar a pintura. Aplique duas demãos de Farrow & Ball Metal Primer & Undercoat, no tom de cor correcto para o seu acabamento, respeitando um tempo de secagem mínimo de 4 horas. Aplique duas demãos do acabamento Farrow & Ball que escolheu, respeitando o tempo de secagem correcto entre demãos.

### Preparação de superfícies enceradas ou muito envernizadas:

Se estiver a pintar sobre superfícies previamente enceradas ou muito envernizadas, terá de remover o tratamento de revestimento existente, lixando até ao estado anterior. Recomendamos que teste uma área de pequena dimensão, dado que as tintas da Farrow & Ball poderão não ser compatíveis com alguns vernizes e ceras.

### Preparação de radiador:

Este produto é adequado para pintura dos radiadores a água quente convencionais, onde a temperatura de superfície não excede 60 °C. Não recomendamos a utilização deste produto para pintar os radiadores a vapor, que funcionam a uma temperatura muito superior. Assegure-se de que o radiador está desligado e arrefeceu antes de o começar a pintar. Limpe e desengordure bem as superfícies do radiador novas ou com pintura anterior. Remova qualquer tinta em más condições e qualquer ferrugem, até ficar com a superfície original. Aplique duas demãos de Farrow & Ball Metal Primer & Undercoat, no tom de cor correcto para o seu acabamento, respeitando um tempo de secagem mínimo de 4 horas entre demãos. Aplique duas demãos do acabamento Farrow & Ball que escolheu, respeitando o tempo de secagem correcto entre demãos. Radiadores de ferro fundido: Recomendamos que um primário da especialidade seja aplicado nas superfícies de ferro fundido antes do procedimento de pintura, já que se o primário à base de água for aplicado em primeiro lugar, pode levar à oxidação rápida do ferro.

### Fita adesiva:

A fita adesiva está disponível numa grande variedade de níveis de aderência. Utilize sempre fita adesiva de qualidade, que seja adequada ao projeto de decoração. Algumas marcas de fita adesiva incorporam tecnologia patenteada de bloqueio de tinta, que pode permitir obter melhores resultados.

### Preparação antes da pulverização:

Ao pulverizar tintas Farrow & Ball em qualquer superfície, é importante recordar que o resultado terá a mesma qualidade do que a superfície em que a tinta é aplicada. Na maioria dos casos, é necessário limpar e desengordurar as superfícies, prepará-las com enchimento e lixar e, em seguida, aplicar primário ou primeira demão. Além disso, é aconselhável passar uma lixa entre demãos, conforme necessário, para obter uma superfície plana e lisa antes de pulverizar com a tinta Farrow & Ball selecionada. Pode ser necessário repetir este processo várias vezes para obter uma superfície aceitável ao aplicar acabamentos de acabamento. Certifique-se de que o seu material de pulverização (incluindo a pistola e o compressor) seja apropriado para o tamanho da área que deseja pintar e para o acabamento que escolheu. Se a diluição for necessária, faça com que seja o mínimo possível de acordo com as instruções da sua máquina e as nossas proporções de diluição sugeridas.

### Definições de pulverização:

Pulverização sem ar: Os melhores resultados podem ser obtidos com a instalação de um bico de pulverização 410 e um de 100 bar de pressão de injeção de ar. Recorde que estas são configurações normais para a maioria dos sistemas de pulverização sem ar, sendo necessários ajustes da pressão do ar, em função do bico de pulverização, dependendo da marca e do modelo do dispositivo de pulverização sem ar a ser utilizado.

### Pintura de demãos de cores escuras sobre cores claras:

Ao pintar uma cor escura sobre uma cor clara para utilização exterior, recomendamos a remoção da maior quantidade possível da demão anterior, para obter um acabamento duradouro.

### Limpendo:

Remova o máximo de produto possível usando uma escova e uma ferramenta de limpeza de rolos e, em seguida, limpe as escovas e os rolos com água morna e sabão.

### Outras aplicações do produto:

Caso deseje utilizar produtos da Farrow & Ball para quaisquer aplicações que não sejam indicadas aqui, contacte a Assistência ao Cliente para obter aconselhamento, através do número de telefone +44 (0) 1202 876141 ou do e-mail [customer.services@farrow-ball.com](mailto:customer.services@farrow-ball.com). Tenha em atenção que as chamadas poderão ser gravadas para fins de formação.

### Temperatura de aplicação:

Não pinte a temperaturas inferiores a 10 °C ou em caso de calor excessivo acima de 30 °C. Evite pintar sob luz solar directa. Evite aplicar no exterior se houver probabilidade de chuva. Para obter os melhores resultados, aplique cedo no dia, dando tempo para o produto secar antes da noite (altura em que poderá ocorrer condensação). Este produto deve ser aplicado de acordo com o Anexo C da BS 6150: Código de prática para pintura de edifícios.

Taxa de cobertura (m<sup>2</sup>/l por demão): : Até 12

Tempo de secagem: : Seca em 2 horas.

Tempo de repintura típico: : Repintura após 4 horas

Número de demãos recomendado: : 2\*

Nota: Os tempos de secagem e repintura fornecidos baseiam-se na aplicação de tinta em condições normais; os tempos de secagem poderão ser mais longos em ambientes mais frios e/ou com humidade mais elevada.

Densidade: : 1.2 - 1.4 g/cc

Espessura de filme molhado: : 100 - 140 µm

Umidade da aplicação: : < 80 % RH

**Permeabilidade à água líquida de acordo com DIN EN 1062 3 (w24 [kg / m2 √24h]):**

0,02 (Classe III, limite < 0,1). Este é o volume de água absorvido numa área de 1 m<sup>2</sup> através da superfície de tinta num período de 24 horas. Quanto mais baixo for o valor de w24, mais impermeável é a película de tinta. A absorção de água pela tinta é categorizada em classes, de Classe I a Classe III.

**Taxa de transmissão de vapor de água (permeabilidade) de acordo com DIN EN ISO 7783 2 (sd [m]):**

0,470 (Classe II, limite > 0,14 < 1.4). Refere-se à resistência da película de tinta ao vapor de água, exprimindo-se como a espessura equivalente de ar em metros. Quanto mais baixo for o valor de sd, maior a respirabilidade da película de tinta. A respirabilidade da tinta é categorizada em classes, de Classe I a Classe III.

**Indicações para o armazenamento:**

Este produto é à base de água, devendo ser protegido contra geadas e temperaturas extremas. Recomendamos a utilização no prazo de 6 meses após a compra e não nos responsabilizamos pela deterioração do conteúdo ou da embalagem após essa data. Este produto contém conservantes que protegem contra a deterioração em condições normais. Para minimizar a contaminação e proporcionar o máximo de durabilidade, recomendamos que o produto seja decantado para um balde limpo, antes da utilização, e que todas as ferramentas estejam completamente limpas, antes e após cada utilização. A abertura e a utilização constantes podem aumentar o risco de contaminação microbiana. Assim, recomendamos reduzir ao mínimo a abertura e a utilização, para maximizar a durabilidade do produto.

**Temperatura de aplicação:**

Um(a) primário e subcapa à base de água fabricado(a) utilizando um sistema aglutinante de copolímero.

**Indicações ambientais e para a eliminação:**

Não deite em esgotos nem cursos de água. Elimine o conteúdo/recipiente num local de eliminação de resíduos de acordo com os regulamentos locais/nacionais. Para obter instruções sobre eliminação, contacte a autoridade ambiental local. Os recipientes metálicos podem ser reciclados.

**Informação sobre o conteúdo de COV:**

Valor limite da UE para este produto (cat. A/[h]): 30 g/l (2010). Este produto contém um máx. de 2 g/l de COV.

**Conselho de chumbo:**

No caso de superfícies de pintura anteriores a 1970, devem ser tomadas precauções especiais durante a preparação das superfícies, dado que poderão conter chumbo nocivo.

### **Conselhos de saúde e segurança:**

Contém bis(ortofosfato) de zinco. Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Manter fora do alcance das crianças. Assegurar boa ventilação durante a aplicação e a secagem. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa. SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes. Não usar diluentes ou aguarrás mineral. SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico. Ficha de segurança fornecida a pedido.

### **Contacte nos:**

Para aconselhamento sobre cores, acabamentos de pinturas ou papéis de parede, a nossa equipa de atendimento ao cliente está disponível para o ajudar; basta ligar +44 (0) 1202 876141, enviar um e-mail para [sales@farrow-ball.com](mailto:sales@farrow-ball.com) ou escrever-nos para Farrow & Ball, Uddens Estate, Wimborne, Dorset, BH21 7NL, Reino Unido. Tenha em atenção que as chamadas poderão ser gravadas para fins de formação. Importado na UE por Farrow & Ball, Kaiserstraße 25, Frankfurt am Main, Deutschland, +49 (0) 69 2424 6269.

### **Renúncia de Responsabilidade:**

A informação fornecida nestas fichas de especificação e informação técnica, quer seja fornecida verbalmente, por escrito ou através de ensaios, destina-se apenas a servir de orientação e é fornecida de boa fé, mas sem garantia, uma vez que a competência na aplicação da tinta e as condições do local estão fora do nosso controlo. Para mais informações, é favor contactar o nosso Departamento de Assistência ao Cliente. Não aceitamos responsabilidade pelo desempenho dos produtos resultantes de tal utilização, para além do valor dos produtos fornecidos por nós. Isto não afecta os seus direitos estatutários.

Issue Date: 12/02/2024