

FARROW & BALL®

HANDCRAFTED PAINT AND WALLPAPER

FICHE INFORMATIONS PRODUIT

Metal Primer & Undercoat

Toutes les peintures Farrow & Ball sont à base d'eau, ce qui les rend faibles en odeurs et en COV (composés organiques volatiles), et rapides à sécher. Elles obtiennent également la note A+, la plus élevée, pour la qualité de l'air intérieur, en conformité avec le décret français relatif à la qualité de l'air intérieur n° 2011-321 -arrêté d'avril 2011.

Description des produits:

Ce primaire et sous-couche anti-rouille offre une base protectrice pour le métal à l'intérieur et à l'extérieur. Favorise une excellente adhésion et un fini durable. Remuez soigneusement la peinture avant utilisation.

Ne convient pas aux cas suivants :

Fonte: Nous recommandons qu'un primaire spécial soit appliqué sur les surfaces en fonte avant de peindre car des primaires à base d'eau peuvent conduire à une oxydation superficielle.

Conditionnements : 750 ml

Dans quatre couleurs (Tons Blancs & Clairs, Tons Moyens, Tons Rouges & Chauds et Tons Foncés) conçues pour être associées à la couleur de la finition choisie. Disponibles directement auprès de Farrow & Ball (consultez farrow-ball.com, courriel : sales@farrow-ball.com ou appelez le : +44 (0) 1202 876141), nos Showrooms et une sélection de Revendeurs à travers le monde.

Conseils pour l'apprêt et la sous-couche :

L'utilisation d'une Impression & Sous-couche scelle la surface que vous peignez. Nous recommandons de réaliser une couche solide pleine d'Impression & Sous-couche avant d'appliquer la couche de finition, afin de garantir que la peinture Farrow & Ball de votre choix adhère parfaitement, qu'elle est absorbée de façon uniforme et que sa finition est **lisse et homogène**, et d'obtenir une couleur à la profondeur riche.

Avant de commencer à peindre :

Pour tirer le meilleur parti des finitions Farrow & Ball, il est important de vous assurer que votre surface est correctement préparée. Une mauvaise préparation est la cause principale de la plupart des problèmes de peinture. Les surfaces doivent être en bon état, propres, sèches et exemptes de toute contamination de surface, telle que saleté, poussière, graisse, moisissure et matériaux friables. La surface doit aussi être légèrement poncée pour obtenir une légère texture et ainsi une adhérence optimale, puis toute poussière résultante doit être essuyée.

Pour les métaux intérieurs, suivez les directives ci-dessous pour la préparation des métaux ferreux, non ferreux, galvanisés et des radiateurs. Concernant la fonte, nous recommandons d'appliquer un apprêt spécialisé avant de peindre, car les apprêts à base d'eau peuvent entraîner une formation de rouille instantanée.

Pour les métaux extérieurs, suivez les directives ci-dessous pour la préparation des métaux ferreux, non ferreux, galvanisés et des radiateurs. Concernant la fonte, nous recommandons d'appliquer un apprêt spécialisé (généralement à base de solvant) avant de peindre, car les apprêts à base d'eau peuvent entraîner une formation de rouille instantanée. Pour les métaux ferreux extérieurs dans des environnements plus délicats, tels que les zones côtières, pensez à utiliser un apprêt métallique spécialisé.

Imperfections de surface :

Si des irrégularités sont présentes sur la surface, aussi petites soient-elles, elles doivent être éliminées avant l'application de la peinture, car la couleur et le degré de brillance ne feront que les mettre en évidence. Plus le niveau de brillance est élevé, plus elles seront visibles. Les irrégularités seront moins apparentes si vous appliquez une finition mate, mais elles seront toujours présentes et perceptibles selon l'éclairage. Lorsqu'une finition de niveau 5 (soit la meilleure finition possible) est nécessaire, vous devez remplir, niveler et repeindre plusieurs fois. Ainsi, après l'application de la couche nuancée ou de la première couche, il faut utiliser un enduit approprié sur les irrégularités ou les lignes, poncer légèrement pour lisser, puis appliquer une couche de finition. Vous devez répéter l'opération jusqu'à ce qu'aucune irrégularité ne soit visible. Cela s'avère souvent nécessaire pour les plaques de plâtre ou les finitions très brillantes où les conditions d'éclairage peuvent souligner les irrégularités. Il faut garder à l'esprit que la couche de finition finale, compte tenu de ses caractéristiques de fluidité et de nivelage, ne fera que révéler la qualité de la surface sous-jacente préparée. Si les couches d'apprêt et les sous-couches présentent des irrégularités, elles devront elles aussi être lissées avant d'appliquer les couches de finition, car celles-ci les mettront à nouveau en évidence.

Plomb - Conseil :

Des précautions particulières doivent être prises lors de la préparation de surfaces dont la peinture est antérieure aux années 1990, car celle-ci pourrait contenir du plomb qui est un élément nocif.

Sécurité:

Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-méthylisothiazol-3(2H)-one & masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1). Peut produire une réaction allergique. Lire l'étiquette avant utilisation. Tenir hors de portée des enfants. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Contient trizinc bis (orthophosphate). Assurez-vous d'une bonne ventilation pendant l'application et le séchage.

Exactitude de la couleur :

Vérifiez l'exactitude de la couleur avant son utilisation car Farrow & Ball ne pourra être tenu responsable des coûts de mise en œuvre engendrés du fait de l'application d'une couleur incorrecte. Si vous devez utiliser plusieurs pots de la même couleur, veuillez vérifier que les numéros de bords sont identiques ou assurez-vous de bien les mélanger avant utilisation. Remuez soigneusement la peinture avant utilisation. Veuillez noter que différents outils d'application (par exemple, pinceau, rouleau, spray) peuvent donner une légère différence visuelle dans la couleur finale.

Nettoyage avant d'appliquer la peinture :

Pour de meilleurs résultats, assurez-vous que votre surface, vos outils et votre produit sont propres avant de débiter. Pour la plupart des surfaces, nous recommandons d'utiliser la solution diluée Sugar Soap en suivant les instructions du fabricant. Nous déconseillons l'utilisation de produits de nettoyage à base de solvants ou de solutions fortement alcalines car ceux-ci peuvent réduire l'adhérence. Après le nettoyage, essuyez la surface avec un chiffon humide et laissez sécher. Lorsque vous ouvrez un nouveau pot de peinture, ne laissez ni poussière ni débris tomber du couvercle pour se déposer dans le contenu. Si vous réutilisez un pot de peinture, nous vous recommandons de la tamiser. Veillez à ce que vos outils soient propres, y compris votre mélangeur, et nous vous recommandons d'humidifier votre pinceau ou votre rouleau puis d'enlever l'excès d'eau avant de l'imbiber de peinture.

Préparation du métal ferreux :

Nettoyez et dégraissez à fond les surfaces en métal neuves ou précédemment peintes. Éliminez toute peinture fragilisée et toute trace de rouille jusqu'au métal nu. Appliquez deux couches de Metal Primer & Undercoat de Farrow & Ball, dans le ton recommandé pour la couleur qui sera utilisée en finition, et laissez sécher au minimum 4 heures entre chaque couche. Puis appliquez ensuite deux couches de la finition Farrow & Ball de votre choix, en respectant le temps de recouvrement recommandé. **Fonte:** Nous recommandons qu'un primaire spécial soit appliqué sur les surfaces en fonte avant de peindre car des primaires à base d'eau peuvent conduire à une oxydation superficielle.

Préparation du métal non-ferreux :

Nettoyez et dégraissez à fond les surfaces en métal neuves ou précédemment peintes. Éliminez toute peinture fragilisée et poncez légèrement la surface afin d'améliorer l'adhésion de votre primaire. Appliquez deux couches de Metal Primer & Undercoat de Farrow & Ball, dans le ton recommandé pour la couleur qui sera utilisée en finition, et laissez sécher au minimum 4 heures entre chaque couche. Puis appliquez ensuite deux couches de la finition Farrow & Ball de votre choix, en respectant le temps de recouvrement recommandé.

Préparation du métal galvanisé :

Traitez toutes les surfaces avec un apprêt d'attaque ou une solution de mordant, et veillez à éliminer tout excès de produit avant de commencer l'application de la peinture. Appliquez deux couches de Metal Primer & Undercoat de Farrow & Ball, dans le ton recommandé pour la couleur qui sera utilisée en finition, et laissez sécher au minimum 4 heures entre chaque couche. Puis appliquez ensuite deux couches de la finition Farrow & Ball de votre choix, en respectant le temps de recouvrement recommandé.

Préparation des radiateurs :

Ce produit convient à la mise en peinture des radiateurs classiques à eau chaude à condition que la température de surface ne dépasse pas 60° C. Nous déconseillons d'utiliser cette peinture pour peindre les radiateurs à vapeur dans la mesure où leur fonctionnement demande une température bien plus élevée. Assurez-vous d'avoir éteint le radiateur et qu'il soit totalement refroidi avant de commencer à le peindre. Nettoyez et dégraissez à fond les surfaces de radiateur neuf ou déjà peint. Éliminez toute trace de peinture fragilisée et de rouille jusqu'à la surface nue. Appliquez deux couches de Metal Primer & Undercoat de Farrow & Ball, dans le ton recommandé pour la couleur qui sera utilisée en finition, et laissez sécher au minimum 4 heures entre chaque couche. Puis appliquez deux couches de la finition Farrow & Ball de votre choix, en respectant le temps de recouvrement recommandé. **Radiateurs en Fonte:** Nous recommandons qu'un primaire spécial soit appliqué sur les surfaces en fonte avant de peindre car des primaires à base d'eau peuvent conduire à une oxydation superficielle.

Préparation des surfaces cirées ou vernies :

Si vous devez peindre des surfaces qui ont été cirées ou vernies, vous devrez préalablement éliminer le revêtement existant par un ponçage avant de le peindre. Nous recommandons de faire un essai sur une petite surface car les peintures Farrow & Ball peuvent être incompatibles avec certains encaustiques ou cires.

Préparation avant pulvérisation :

Lorsque l'on pulvérise les peintures Farrow & Ball sur une surface, quelle qu'elle soit, il est important de se souvenir que le résultat final dépend de la surface sur laquelle on les applique. Il faudra nettoyer, dégraisser et préparer la plupart des surfaces en rebouchant les trous et en ponçant, avant d'appliquer un apprêt ou une sous-couche adaptés. Il est également recommandé de poncer au papier abrasif entre les couches pour obtenir une surface plane et lisse avant de pulvériser la finition Farrow & Ball de votre choix. Il faudra peut-être répéter cette opération plusieurs fois pour obtenir une surface satisfaisante pour le type de finition souhaitée. Farrow & Ball Full Gloss, en particulier, donne une finition particulièrement brillante, mais fait également ressortir toutes les imperfections de la surface qui n'auraient peut-être pas été visibles avec des finitions moins brillantes.

Réglages pour une application de la peinture au pistolet :

Pour un résultat optimal, ce produit doit être appliqué à la brosse ou au pistolet airless. Ne pas diluer. Pulvérisation sans air : De meilleurs résultats peuvent être obtenus avec l'association d'une tête de buse 410 et d'une pression d'injection d'air de 100 bars. Notez que ces réglages sont les réglages typiques de la plupart des systèmes de pulvérisation sans air et que certains ajustement de la pression d'air au niveau de la tête de buse seront requis en fonction de la marque et du modèle du dispositif de pulvérisation sans air utilisé.

Masquage :

Le ruban de masquage existe avec plusieurs niveaux d'adhérence. Utilisez toujours un ruban de masquage de qualité adapté à votre projet de décoration. Certains rubans de masquage intègrent une technologie exclusive de blocage de la peinture qui peut donner un résultat de qualité supérieure. Retirez le ruban de masquage alors que la peinture est encore légèrement humide en tirant doucement et lentement à un angle de 45°. Si le ruban de masquage est resté trop longtemps, il peut être nécessaire de le couper le long du bord avec une lame tranchante.

Recouvrir une couleur claire par une couleur foncée :

En extérieur lorsque vous peignez une couleur foncée sur une couleur claire, nous vous recommandons d'éliminer autant de la peinture existante que possible pour améliorer la durabilité de votre finition.

Autres applications de produits :

Si vous souhaitez utiliser les produits Farrow & Ball pour des applications qui ne sont pas mentionnées sur ce document, veuillez contacter notre Service Clients pour des conseils au +44 (0) 1202 876141 ou envoyer un courriel à customer.services@farrow-ball.com. Veuillez noter que les appels peuvent être enregistrés aux fins de formation.

Conservation :

Ce produit est fabriqué à base d'eau et doit être protégé du gel et des températures extrêmes. Nous recommandons de l'utiliser dans les 6 mois suivant l'achat, et ne saurions être tenus responsables en cas de détérioration de son contenu ou de son emballage après cette date. Ce produit contient des conservateurs pour le protéger contre la détérioration dans des conditions normales. Pour limiter la contamination et garantir une durée de conservation maximale, nous recommandons de décanter le produit dans un bac à peinture propre avant l'utilisation et de bien nettoyer tous les outils avant et après chaque utilisation. L'ouverture et l'utilisation répétées peuvent augmenter le risque de contamination microbienne ; nous recommandons donc de les limiter pour prolonger la durée de conservation du produit.

Conseils en matière d'environnement et d'élimination :

Empêcher le rejet dans l'environnement. Ne pas déverser dans les égouts ou les cours d'eau. Éliminer le contenu/contenant dans un site d'élimination des déchets conformément aux réglementations locales/nationales. Contacter l'autorité locale compétente en matière environnementale pour des instructions en matière d'élimination. Les contenants en métal peuvent être recyclés.

Décapants chimiques :

Si la surface est déjà peinte et que la peinture est en mauvais état, ou si plusieurs couches ont été appliquées et que les détails de la surface ne sont plus visibles, la meilleure solution peut être de passer un décapant peinture chimique. Ces produits peuvent être dangereux ; respectez donc toujours les instructions du fabricant et portez un équipement de protection. Une fois la peinture enlevée, il peut être nécessaire de neutraliser le décapant chimique à l'aide d'une solution neutralisante. Ici encore, suivez les instructions du fabricant ; rincez à l'eau claire et contrôlez le pH jusqu'à ce qu'il soit inférieur à huit. Laissez la surface sécher complètement avant d'appliquer la bonne Impression & Sous-couche puis la finition de votre choix.

Nettoyage des outils :

Retirez le plus de produit possible à l'aide d'un outil de nettoyage pour pinceaux et rouleaux.

Informations techniques :

Formulation : Un primaire teinté en phase aqueuse formulé à partir d'un système de liants copolymères.

Température d'application : Ne pas peindre à des températures inférieures à 10°C ou lors de chaleur excessive excédant 30°C. Évitez de peindre en plein soleil. Évitez d'appliquer la peinture à l'extérieur s'il y a un risque de pluies. Pour un résultat optimal, appliquez la peinture en début de journée, ce qui laissera le temps au produit de sécher avant le soir (lorsqu'il peut se produire de la condensation). Ce produit doit être appliqué conformément à l'annexe C de la norme BS 6150: Code de bonnes pratiques pour la peinture des bâtiments.

Rendement (m²/l par couche) : 12

Temps de séchage : Sec au toucher en 2 heures.

Temps de recouvrement : Appliquez la 2e couche après 4 heures

Nombre de couches recommandé: 2*

Veuillez noter : Les temps de séchage et les temps de recouvrement indiqués sont basés sur l'application de la peinture dans des conditions normales – les temps de séchage peuvent être plus longs dans des conditions plus fraîches et/ou de plus grande humidité. Les couleurs plus foncées peuvent mettre plus de temps à sécher. Attendez 14 jours minimum avant d'appliquer sur des produits à base de solvants.

Densité: 1.2 - 1.4 g/cc

Épaisseur de film humide: 100 - 140 µm

Humidité d'application: < 80 % RH

Informations relatives à la teneur en COV :

Valeur limite dans l'UE pour ce produit (cat. A/[h]) : 30g/l (2010). Ce produit contient au maximum 1 g/l de COV.



Perméabilité à l'eau liquide selon DIN EN 1062-3 (w_{24} [kg/m²√24h]) :

0,02 (Classe III, limite <0,1) Il s'agit du volume d'eau absorbé par 1 m² de substrat peint sur une période de 24 heures. Plus la valeur w_{24} est basse, plus le film de peinture est imperméable. L'absorption d'eau de la peinture est classée de la Classe I à la Classe III.

Taux de transmission de la vapeur d'eau (Perméabilité) selon DIN EN ISO 7783-2 (sd [m]) :

0,470 (Classe II, limite >0,14 <1,4). Il s'agit de la résistance d'un film de peinture à la vapeur d'eau exprimée par l'épaisseur de couche d'air équivalente en mètres. Plus la valeur sd est faible, plus le film de peinture laisse respirer le substrat. La respirabilité de la peinture est classée de la Classe I à la Classe III.

Contactez-nous :

Pour des informations sur les couleurs, les finitions de peinture ou les papiers peints, notre équipe du Service Clients se tient à votre disposition pour vous aider ; appelez simplement le +44 (0) 1202 876141, envoyez un courriel à sales@farrow-ball.com, ou écrivez-nous à Farrow & Ball, Uddens Estate, Wimborne, Dorset, BH21 7NL, Royaume Uni. Veuillez noter que les appels peuvent être enregistrés aux fins de formation. Importé dans l'UE par Farrow & Ball, Kaiserstraße 25, Frankfurt am Main, Deutschland, +49 (0) 69 2424 6269.

Déni de responsabilité:

les informations données dans ces fiches de spécification et conseils techniques - qu'ils soient fournis verbalement, par écrit ou par le biais d'essais - sont offerts à titre indicatif et de bonne foi, mais sans garantie, car la qualité de l'application et les conditions échappent à notre contrôle. Pour plus d'informations, veuillez contacter notre Service Clientèle. Nous ne pouvons accepter aucune responsabilité relative aux résultats des produits faisant suite à une telle utilisation, au-delà de la valeur des biens livrés par nos soins. Cela n'affecte pas vos droits de consommateur.

Issue Date: 13/10/2025