

## FICHE INFORMATIONS PRODUIT

### Casein Distemper

Toutes les peintures Farrow & Ball sont respectueuses de l'environnement avec une teneur faible ou minime en COV (Composés Organiques Volatils), ce qui est bénéfique pour vous et pour l'environnement. Formulées à base d'eau, elles ont une odeur faible et un temps de séchage rapide.

#### Conditionnements :

100ml	750ml	2.5L	√	5L	√	US Gallon
-------	-------	------	---	----	---	-----------

Dans toutes les couleurs Farrow & Ball, à l'exception des couleurs suivantes : 273. Disponibles directement auprès de Farrow & Ball (consultez [www.farrow-ball.com](http://www.farrow-ball.com), courriel: [sales@farrow-ball.com](mailto:sales@farrow-ball.com) ou appelez le : +44 (0) 1202 876141), nos Showrooms et une sélection de Revendeurs à travers le monde.

#### Description des produits:

Casein Distemper : Une détrempe renforcée à laquelle a été ajoutée de la caséine. Cette finition traditionnelle laisse le substrat respirer et convient aux murs et plafonds intérieurs en plâtre. Non lessivable ni lavable.

#### Peindre avec la Casein Distemper :

La Casein Distemper (détrempe à la caséine) ne nécessite pas l'application d'une impression. Assurez-vous que toutes les surfaces sont saines, propres, sèches et débarrassées de toutes saletés, traces de graisse et de toute autre contaminant. Il est possible que la peinture s'écaille ou se décolle si les couches de peinture existantes sont fragiles. Surfaces neuves – Les surfaces récemment enduites à la chaux doivent avoir leur carbonatation achevée et être laissées à durcir pendant 4 à 5 semaines avant l'application. Surfaces déjà peintes – peut être directement appliquée sur des surfaces précédemment peintes avec la Casein Distemper de Farrow & Ball. Elle ne convient pas aux surfaces peintes avec d'autres finitions, ces dernières devront être retirées avant l'application de la Casein Distemper. Les murs en plâtre ayant des problèmes de salpêtre subissent généralement l'apparition de taches et de cloques sur les peintures. L'utilisation de la Casein Distemper de Farrow & Ball laissera ces murs respirer et permettra de contrôler ce problème. Évitez d'appliquer ce produit sur des endroits sujets à une condensation importante. Surfaces endommagées – tout plâtre fissuré ou qui se détache doit être réparé ou comblé avec un plâtre/enduit approprié. Farrow & Ball ne recommande pas d'utiliser des enduits modernes sur les substrats à base de chaux car ils piègent l'humidité et sont trop durs ; ils engendrent ainsi la création de fissures et une porosité irrégulière lors de l'application de la peinture. Considérations : Du fait du caractère traditionnel de ce produit, la détrempe Casein Distemper de Farrow & Ball ne peut pas être recouverte par des peintures modernes. La Casein Distemper est fabriquée selon des méthodes traditionnelles avec des pigments fins, aussi elle présentera inévitablement quelques légères variations de couleur. La porosité et la teneur en humidité de la surface sur laquelle elle est appliquée modifieront la couleur et pourront entraîner des changements de tons. Pour les substrats particulièrement poreux ou de porosité irrégulière, une dilution à l'eau peut être nécessaire pour améliorer la fluidité et minimiser les variations de couleur et de ton. Remuez toujours la Casein Distemper avant d'ajouter de l'eau. Appliquez au pinceau (ou au pistolet sur les plâtres fragiles ou les surfaces inégales comme les briques). Ce produit est instable s'il est appliqué de façon trop épaisse. Du fait du caractère traditionnel de cette détrempe, les retouches doivent être évitées.

#### Application au pinceau :

Remuez soigneusement la peinture avant utilisation. Assurez-vous que toutes les surfaces sont saines, propres, sèches et débarrassées de toutes saletés, traces de graisse et de toute autre contaminant. Veuillez noter qu'il est possible que la peinture s'écaille ou se décolle si les couches de peinture existantes sont fragiles – pour éviter cela et avant même de commencer l'application, poncez la surface afin d'éliminer les couches de peintures existantes. Si la surface est irrégulièrement ou extrêmement poreuse, appliquez tout d'abord une couche légère de votre peinture diluée à 10% d'eau environ, puis deux couches non diluées, en respectant le temps de recouvrement recommandé. À l'aide d'un pinceau effilé à poils synthétiques, appliquez la peinture verticalement, puis étalez-la de façon uniforme par bandes horizontales. Lors de l'application de la dernière couche, veillez à lisser la peinture par effleurement dans un seul et unique sens pour éliminer les traces de pinceau (parfois visibles dans certaines conditions d'éclairage) et unifier le résultat.

#### Application au rouleau :

Nous ne recommandons pas l'application de la Casein Distemper au rouleau sur de grandes surfaces telles que les murs et les plafonds car de légères aspérités peuvent être visibles sur la surface du film (stries).

## Réglages pour une application de la peinture au pistolet :

Pulvérisation sans air comprimé – Vous pouvez obtenir de bons résultats avec un angle de buse réglé soit sur 381 µm et 65°, soit sur 457 µm et 65°, et une pression de 2700 psi (186 bars). Pulvérisation HVLP – Selon l'appareil utilisé, la peinture peut nécessiter d'être diluée avec de l'eau, jusqu'à 30 %. Faites plusieurs essais sur un morceau de carton ou à un endroit peu visible, en modifiant les réglages de la vanne de régulation d'air, du débit, de la taille et de la forme du jet, jusqu'à l'obtention d'un fini satisfaisant. Appliquez plusieurs couches fines, en laissant sécher complètement chaque couche avant d'appliquer la suivante.

## Conseils pour réparer les parties endommagées et faire des retouches :

Si votre peinture est endommagée ou si elle présente des marques, vous devrez peut-être procéder à une nouvelle application. Pour obtenir un résultat optimal, nous recommandons d'appliquer une seule couche de peinture sur l'ensemble du mur ou des murs dont la peinture est endommagée, en utilisant le même bain de peinture que celui que vous aviez utilisé pour l'application originale. Cette bonne pratique permettra d'éviter des variations visibles de la couleur ou du fini. Si vous préférez faire des retouches pour réparer les dommages, les recommandations suivantes vous aideront à obtenir un fini optimal.

1. Essayez toujours d'utiliser le même bain de peinture.

Si vous utilisez un bain différent, même si nous contrôlons la couleur conformément à des spécifications très strictes, il est possible que vous observiez de légères variations de couleur et de brillance. Dans ce cas nous vous recommandons d'appliquer une nouvelle couche sur l'intégralité de la surface afin d'éviter de légères variations éventuelles d'une zone à l'autre.

2. Utilisez toujours les mêmes techniques de préparation lorsque vous effectuez des réparations que celles que vous aviez utilisées lorsque vous aviez peint à l'origine.

Il ne sera pas toujours possible d'obtenir un fini parfaitement hétérogène – si, par exemple, vous utilisez un enduit de texture et de pouvoir absorbant différent du reste du mur.

3. Utilisez toujours les mêmes outils et méthodes d'application que ceux utilisés pour la mise en peinture initiale.

Veillez à ce que les bords de la zone retouchée se fondent au reste de la peinture afin de rendre la transition entre la peinture ancienne et la nouvelle peinture moins visible.

4. Avec le temps la couleur de la peinture, que ce soit sur la surface ou dans le pot, peut changer légèrement.

Par conséquent, plus la peinture appliquée sur le mur est récente, plus le fini obtenu après les retouches sera de bonne qualité. Veuillez noter que si vous faites des retouches, plus la peinture est de couleur foncée et brillante, plus il sera difficile d'obtenir un fini uniforme par rapport aux peintures plus claires et moins brillantes.

## Cadre d'image:

Notre peinture Casein Distemper a un fini mat, il faut donc prêter un soin particulier lors de l'application de couleurs foncées. Maintenez toujours un bord humide pendant son application afin d'éviter des problèmes de brillance irrégulière, fréquemment rencontrés en peinture et appelés « surbrillance » (effet de halo à l'endroit où deux bords de peinture se chevauchent).

## 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](mailto:customer.services@farrow-ball.com). Veuillez noter que les appels peuvent être enregistrés aux fins de formation.

## Températures pendant l'application :

Ne pas peindre à des températures inférieures à 10°C ou lors de chaleur excessive excédant 30°C.

Rendement (m2/l par couche) :	Temps de séchage :
13	Sec au toucher en 2 heures.
Temps de recouvrement :	Degré de brillance:
Appliquez la 2e couche après 4 heures	2%
Nombre de couches recommandé:	Épaisseur de film humide:
2*	80 - 120 µm

\* Les couleurs plus foncées ou plus fortes peuvent nécessiter des couches supplémentaires. 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.

Densité:	Humidité d'application:
1.2 - 1.4 g/cc	< 80 % RH
Substrat humidité contenu:	
Murs et plafonds en plâtre = <0,5%	

## Absorption d'eau conformément à DIN EN 1062-3 (w24 [kg/m2√24h]) :

1,41 (Classe I, limite >0,5). Il s'agit du volume d'eau absorbé par 1 m2 de substrat peint sur une période de 24 heures. Plus la valeur w24 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.

**Perméabilité à la vapeur d'eau conformément à DIN EN ISO 7783-2 (sd [m]) :**

0,008 (Classe I, limite <0,14). 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.

**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 bains sont identiques ou assurez-vous de bien les mélanger avant utilisation. Remuez soigneusement la peinture avant utilisation.

**Contact avec l'eau :**

Afin de prolonger la durée de vie de cette finition pour l'intérieur, ne laissez pas d'eau stagner sur les surfaces horizontales.

**Entretien :**

Casein Distemper n'est ni lavable ni lessivable. Nettoyer avec un chiffon doux ou une éponge. En raison du fini très mat de cette peinture, veuillez noter que le nettoyage peut entraîner des marques visibles ou éraflures pour certaines couleurs.

**Nettoyage des outils :**

Retirez autant de produit que possible des pinceaux. Nettoyez les pinceaux à l'eau chaude savonneuse.

**Conservation :**

Ce produit est à base d'eau et doit être conservé à l'abri du gel et de températures extrêmes. Utiliser dans les 6 mois suivant l'achat. Nous déclinons toute responsabilité en cas de détérioration du contenu ou de l'emballage après cette date.

**Conseils en matière d'environnement et d'élimination :**

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.

**Informations relatives à la teneur en COV :**

Valeur limite dans l'UE pour ce produit (cat. A/[a]) : 30g/l (2010). Ce produit contient au maximum 13g/l de COV

**Formulation :**

Une dispersion de pigments en phase aqueuse dans un liant à base de caséine.

**Sécurité:**

Tenir hors de portée des enfants. Assurez une bonne aération pendant l'application et le séchage. Sécurité: 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. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. N'utilisez pas de diluants à base de solvants ni de White Spirit. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. EN CAS D'INGESTION: appeler un médecin en cas de malaise. Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Les informations réglementaires et les Fiches de données de sécurité peuvent être consultées sur <http://www.farrow-ball.com/product-advice-sheets/content/fcp-content>.

**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](mailto: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.

**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.