

HELIOTAN FDE Fondur

SOUS COUCHE POUR LES BOISERIES ET LES PARQUETS
Incolore, Satiné

DEFINITION

Sous couche avant finition pour la protection et la décoration des boiseries et des parquets.
Produit prêt à l'emploi.

DESTINATION

Tous les bois et matériaux dérivés des bois intérieurs (meubles, objet d'art, menuiseries...).

PROPRIETES

Intérieur.

Formule en phase aqueuse, liquide, incolore (teinte variable en fonction des diverses essences de bois).

Aspect satiné mat (aspect variable en fonction des diverses essences de bois).

Garnit les fibres des bois.

Coupe la porosité des bois.

Produit anti-tâches.

Les garanties Eco Label : Certification écologique officielle européenne délivré par AFAQ AFNOR Certification.

CARACTERISTIQUES

Classification : AFNOR NF 36-005 - Famille 1 - Classe 7b2.

Aspect : Satiné mat.

Teinte : Incolore.

Etat Physique : Liquide.

Liants : Résines acryliques.

Pigments : Non concerné.

Extrait Sec : 38 +/- 1%.

Point éclair : Non concerné.

Densité : 1.010+/- 0.030.

pH : Non concerné.

Viscosité : -

Solvant : Eau.

Valeur COV : 74gr/l max. Valeur limite en UE pour ce produit : 750gr/l (2007) / 750gr/l (2010).

Conservation : 1 an en emballage fermé d'origine à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

Conditionnement : En bidons de 0,75L - 2,5Litres.

MISE EN OEUVRE

Avant l'application du Fondur, les bois intérieurs devront être traités avec nos produits de traitement insecticide, fongicide en fonction de leur destination dans l'ouvrage.

- **en préventif** : 2 couches de produit de traitement XYLOPHENE à raison de 200gr/m² sur toutes les faces et assemblages.

- **en curatif** : 3 couches de produit de traitement XYLOPHENE à raison de 200gr/m² sur toutes les faces et assemblages.

Application sur bois secs, décirés, dépourvus de finition, de poussières et de corps gras et préparés selon les normes et DTU en vigueur.

La reconnaissance des fonds restant de la responsabilité de l'applicateur.

Sur bois neufs : ponçage, brossage, dépolissage.

Sur bois anciens : (revêtement dégradé, insectes) ponçage, décapage, décirage, grattage, brossage, dépolissage (retirer toutes particules non adhérentes).

Sur bois anciens vernis : (revêtement dégradé ou non dégradé) ponçage, décapage, décirage, grattage, brossage, dépolissage (le support doit être exempt de toute finition).

L'humidité des bois avant application ne doit pas être supérieure à 18%.

Une température supérieure à 10°C et une humidité relative de 50% est nécessaire pour un séchage optimal.

PROCEDES D'APPLICATION

Outil : Pinceau, pistolet « Air Less ».

Nettoyage des outils et du matériel (produit frais) : Eau.

Bien remuer le produit avant emploi.

Étaler l'HELIOTAN Fondur Universel au pinceau en 1 couche.

Egaliser dans le sens du bois.

Laisser sécher.

Egrener à l'abrasif 220/240 - Dépolissage.

HELIOTAN FDE Fondur

PROCEDES D'APPLICATION SUITE

Système HELIOTAN :

1 couche d'HELIOTAN Fondur.

1 à 2 couches d'HELIOTAN Encaustique ou Vernis HELIOTAN acrylique en phase aqueuse.

RENDEMENT

Variable selon le mode d'application, la porosité du bois, son état de surface, sa structure et le sens de la coupe.
12 à 14m² pour 1 Litre environ.

SECHAGE

Variable selon :

Le mode d'application.

Les conditions de température (> 5°C) et de l'hygrométrie ambiante (humidité relative de 50%).

L'essence de bois.

L'épaisseur de la couche (100 à 125 µm humide).

La ventilation.

Mesures effectuées à 20°C avec une humidité relative de 50%.

Température du support : entre 13°C minimum et 20°C.

Hors poussière : 30 minutes environ.

Recouvrable : 2 heures environ.

Séchage complet : 24 heures environ.

Les temps de séchage des produits sur certains chantiers effectués en saison hivernale peuvent être plus longs que les temps annoncés au dessus.

CONSEILS DYRUP

Recommandation : s'assurer que le support peut recevoir un produit acrylique en phase aqueuse.

Il est recommandé d'effectuer un essai au préalable.

Eviter l'empilage des menuiseries avant leur séchage complet.

Le choix des produits exige une analyse préalable du support, des conditions de mise en œuvre et de l'état de surface.

Il est fortement conseillé d'effectuer ses travaux avec le même lot de produit.

Après ouverture du pot, il est fortement conseillé d'utiliser la totalité du produit.

Bien refermer l'emballage après utilisation.

Les compatibilités entre les produits de traitement appliqués antérieurement et l'HELIOTAN Fondur doivent être assurées.

Après l'application d'un produit de traitement, il est nécessaire de respecter le temps de séchage du produit avant l'application de l'HELIOTAN Fondur.

L'incolore peut rehausser la couleur naturelle de certains bois.

La teinte finale dépend de la teinte des bois.

Ne pas appliquer sur des bois traités au préalable avec un hydrofuge.

Ne convient pas pour l'extérieur.

Ne pas appliquer sur des bois cirés, vernis, vitrifié, lasurés, huilés ou sur de la teinture cirante.

Appliquer l'HELIOTAN Fondur après la teinture.

Ne pas utiliser de finition en phase solvantées.

Pour tous renseignements techniques, contacter notre Service Conseils (01.56.84.03.95.).

PRECAUTIONS D'EMPLOI ET DE SECURITE

Il est important de respecter les règles élémentaires d'hygiène et de sécurité :

Utiliser seulement dans les zones bien ventilées.

Aérer largement les locaux pendant et après l'application du produit.

Se protéger la peau, les mains.

Conserver hors de portée des enfants.

En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour les animaux.

Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage.

Consulter la fiche de données de sécurité du produit sur : www.quickfds.com et les mentions figurant sur l'étiquette de l'emballage.

HELIOTAN FDE Fondur

Cette notice a pour objet l'information de notre clientèle sur les propriétés et caractéristiques de ce produit. Les renseignements qu'elle comporte sont fondés sur nos essais réalisés dans les conditions d'utilisation conformes aux normes conventionnelles en vigueur. Nos recommandations d'emploi n'ont qu'une valeur indicative et ne sauraient, en aucune façon, suppléer à une préconisation spécifique, adaptée à la nature et à l'état des fonds du chantier à réaliser, ni engager la responsabilité de la Société DYRUP. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.

Edition FEVRIER 2009 : Annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit.

DYRUP

215 Av Georges Clémenceau 92000 Nanterre - France
Tél : 01 56 84 03 00 - Télécopie : 01 56 84 03 83 - www.dyrup.fr