

Huile naturelle AGLAIA *Imf*

Huile sans solvant pour la finition de surface des parquets, des meubles en bois et du bambou

1. Propriétés du produit

Préparation naturelle à base d'huiles végétales pour le traitement à l'huile sans solvants des surfaces intérieures en bois. Imprègne et protège les planchers, les bois exposés et les façades de meubles contre l'humidité, l'abrasion et la saleté. Peut être traité de manière rationnelle en une seule opération. Idéal pour les bambous. À pores ouverts, hydrofuge et incolore, peut être teinté avec l'huile de couleur AGLAIA dans 23 teintes de bois attrayantes. Ne pas utiliser dans les espaces extérieurs.

1.1. Composition

- Mélange d'huiles végétales, matériaux secs
- Sans résines de synthèse ni plastifiants
- Sans solvant, sans COV et pauvre en émissions
- « Formule transparente » : Voir déclaration complète AGLAIA

1.2. Propriétés techniques

1.2.1 Aperçu

- Utilisation dans les espaces intérieurs
- Surface discrètement naturelle, agréable au toucher
- Hydrofuge, résistant aux taches, aux chocs et à l'abrasion
- Antistatique et facile à entretenir
- Capacité de diffusion et repousse l'humidité
- Peut être traité de manière rationnelle et professionnelle en une seule opération.
- Haut rendement, consommation économique

1.2.2 Valeurs caractéristiques importantes pour la physique du bâtiment

Paramètres	Valeur	Conformité
Densité 20°C	env. 0,93 kg / l	
Viscosité 20°C :	> 30 s	DIN 53211
Point d'éclair :	env. 200 mm	DIN 53213
Teneur en substances solides :	100%	
Teneur en COB (max.) :	0 g / L	ChemVOCFarbV, Cat. A / g

1.2.3 Coloris

- Incolore-transparent avec une coloration naturelle unie. L'huile naturelle AGLAIA *Imf* peut également être teinté avec l'huile de couleur AGLAIA en 23 nuances de couleur, les huiles de couleur peuvent également être mélangées entre elles. Ajout habituel de 1 boîte d'huile de couleur AGLAIA de 0,125 L pour 1 L d'huile de couleur AGLAIA *Imf*.

2. Traitement

2.1. Exigences posées au support

- Le support doit être propre, sec, solide et porteur et exempt de substances efflorescentes, décolorantes, altérant l'adhérence et/ou retardant le séchage.

2.2. Informations succinctes sur la structure standard

- Poser et préparer dans les règles de l'art le parquet, le bambou ou les surfaces en bois (ponçage fin, dépoussiérage, etc.)
- L'huile naturelle AGLAIA peut être traitée de manière rationnelle en une seule opération. Utiliser une cireuse pour les grandes surfaces. Application fine – laisser agir env. 20 minutes – frotter avec un tampon ou une balle de tissu - terminé !

2.3. Support et prétraitement

- **Parquet, bambous, bois visible (bois massif, produits dérivés du bois) pour façades de meubles, étagères, coffrages, etc. :**

Pose professionnelle du parquet, ponçage final à l'aide d'une machine à un disque, grain 120 environ, machine à plusieurs disques, grain environ 80. Poncer au grain fin le bois imprégné absorbant, brut ou non filmogène Poncer complètement ou remplacer le bois friable et gris. Humidité maximale du bois : 15 % pour les résineux, 12 % pour les feuillus. Laver soigneusement la graisse, la résine et la cire avec le baume-solvant de laque AGLAIA. Le bois riche en résine a tendance à s'écouler sous l'effet de la chaleur. Prélever des échantillons sur du bois à forte teneur en acide tannique et de bois tropicaux en raison d'éventuelles incompatibilités, en respectant les instructions du fournisseur. Laver les bois tropicaux avec le baume-solvant de laque AGLAIA, laisser sécher, puis appliquer la surface de l'échantillon avec l'huile naturelle AGLAIA *Imf* et vérifier le séchage et le durcissement. Dans le cas des matériaux à base de bois, vérifier la compatibilité et les directives de revêtement correspondantes du fournisseur, prélever des échantillons. Éviter les

Huile naturelle AGLAIA *Imf*

protubérances du matériau dans les joints, les interstices et les cavités (OSB !), elles entraînent la formation d'adhésivité et d'odeurs. Poncer l'ancienne peinture jusqu'à l'obtention du bois brut. Ne pas traiter l'intérieur des armoires et des tiroirs avec des produits huileux en raison de la formation d'odeurs, appliquer uniquement l'apprêt rapide AGLAIA W.

- Les **supports inappropriés** sont des zones exposées aux intempéries ou à l'humidité prolongée, à la saleté ou à l'usure mécanique. Prélever des échantillons de bois tropicaux.

2.3.1 Entretien et traitement ultérieur

Dans le cas d'un traitement à l'huile à pores ouverts, il faut tenir compte du retard de séchage et de la dureté de surface plus faible par rapport aux produits d'étanchéité pour parquet et laques pour meubles traditionnels. Traiter délicatement les surfaces fraîchement huilées. Entretien permanent des sols en ajoutant de la cire autolustrante AGLAIA à l'eau de nettoyage. Veuillez respecter les consignes d'entretien AGLAIA pour les sols huilés, cela fait partie du contrat selon VOB DIN 18356 ou 18367. Les surfaces usées peuvent être post-traitées dans le système après le nettoyage en profondeur et le ponçage.

2.4. Consignes de traitement

2.4.1 Remarques générales

- Vérifier la compatibilité du support dans le sens de la VOB (voir 2.1 et 2.3). Tenir compte de la capacité d'absorption, de la résistance et de la structure du support respectif. Échantillonner les surfaces exigeantes et critiques. Garantir un traitement qualifié. Veiller à un flux de travail sans accroc. Mettre à disposition un équipement de protection personnel.
- Recouvrir soigneusement les surfaces à ne pas traiter et protéger contre les éclaboussures.
- Remuer soigneusement l'huile naturelle AGLAIA avant utilisation. Utiliser pur, uniquement sur des bois très durs et moins absorbants et sur le bambou. Diluer avec max. 10% de baume-solvant de laque AGLAIA
- Traiter les surfaces fermées exclusivement avec des contenants provenant d'un lot de production uniforme.
- Pour l'huile de couleur AGLAIA *Imf*, mélanger 1 dose d'huile de couleur AGLAIA de 0,125 l dans 1 l d'huile de couleur *Imf*. Ajout maximal : 0,25 l pour 1 l d'huile de couleur *Imf*. Remuer soigneusement l'huile naturelle de couleur *Imf* avant le traitement et traiter uniformément.
- Ne pas traiter les surfaces mouillées, refroidies ou chauffées. Température minimale de traitement : +10°C, RLF maximale 80%. Pour le séchage, prévoir une aération (ventilation choc) et de la chaleur (température ambiante, min. 23 °C / RLF 65%). Ne pas laisser refroidir les pièces. Protéger les couches fraîches de l'humidité, de la saleté et de la poussière.
- Temps de séchage : praticable en douceur après 24 à 48 heures dans un climat normal. Entièrement résistant et nettoyable avec une serpillère légèrement humide après 1 à 2 semaines au plus tôt, prévoir des temps de séchage plus longs dans des conditions défavorables.

2.4.2 Traitement

Le traitement dans les règles de l'art s'effectue en 3 étapes :

- **Étape 1** : Appliquer l'huile naturelle AGLAIA *Imf* avec un tampon, une serpillère, une spatule, une brosse plate, une brosse de surface, une brosse d'étanchéité ou un rouleau à poils courts, en une couche fine à très fine, mais sur toute la surface.
- **Étape 2** : laisser agir l'huile appliquée pendant env. 20 minutes. Étaler sur toute la surface avec un tampon légèrement abrasif (vert ou rouge) et faire pénétrer en polissant. Saturer les zones très absorbantes avec de l'huile supplémentaire.
- **Étape 3** : Frotter la surface à sec. Pour ce faire, absorber l'excès d'huile sur toute la surface à l'aide d'un tampon, d'un racloir ou d'un chiffon propre et absorbant, et ne pas laisser de saillies dans les joints, les bords et les bandes. Remplacer à temps les tampons et les chiffons trempés par des tampons et des chiffons frais. Après le retrait, la surface doit être saturée de manière homogène, mais être sèche au toucher ! Les parties saillantes, sur la surface ou dans les joints, interstices etc., restent collants, entraînent des odeurs désagréables et donnent une finition inégale.

3. Consommation et tailles des récipients

Selon le support et le traitement, la consommation est d'environ 25 - 33 ml par m², ce qui correspond à un rendement d'environ 30 - 40 m² par litre. Déterminer la technique de travail et les valeurs de consommation exactes au moyen d'une surface d'échantillon sur l'objet.

Tailles des récipients : 0,25 L / 0,75 L / 2,5 L / 10 L

4. Nettoyage

Nettoyer soigneusement les outils et les vêtements sales immédiatement après l'utilisation avec le baume-solvant de laque AGLAIA.

5. Stockage

Durée de conservation minimale de 24 mois dans le récipient d'origine conservé au frais et fermé hermétiquement. Refermer hermétiquement et utiliser dès que possible le matériel dans les récipients une fois ouvert. Ne pas remuer la peau éventuellement formée.

Huile naturelle AGLAIA *Imf*

6. Informations sur les dangers, consignes de sécurité et élimination

Respecter la fiche de données de sécurité CE. Fiche de données de sécurité disponible sur demande. À conserver hors de la portée des enfants. Ne pas laisser pénétrer dans les yeux, sur la peau ou sur les vêtements. Éviter les émissions dans l'environnement. Les chiffons, les tampons, le papier ou les autres matériaux utilisés pour l'aspiration présentent un risque potentiel d'incendie (auto-oxydation). Arroser après utilisation, collecter dans des récipients métalliques fermés et non-inflammables et éliminer en toute sécurité. Élimination conformément aux dispositions légales.

- Code de déchet produit et résidus de produit : 080111
- GISCODE : Ö10

7. Déclaration

Avec ces informations techniques, nous avons pour objectif de vous conseiller sur la base de nos connaissances et de notre expérience pratique. Toutes les consignes sont indicatives. Celles-ci ne dispensent pas l'opérateur de l'obligation de vérifier lui-même, en fonction du support, l'adéquation du produit et de la méthode de transformation. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques au cours du développement du produit. Les additifs étrangers pour la teinture, la dilution, etc. ne sont pas autorisés. Vérifier les coloris avant le traitement. Lorsqu'une nouvelle édition est publiée, ce dépliant perd automatiquement sa validité. Les informations contenues dans la version actuelle des fiches de données de sécurité de l'UE sont obligatoires pour la classification selon l'ordonnance sur les substances dangereuses, l'élimination, etc.