

# Cire liquide AGLAIA

**Cire naturelle pouvant être appliquée à la machine sur les surfaces huilées en bois, les sols en liège et les carrelages à l'intérieur**

## 1. Propriétés du produit

Préparation de cire pour bois massif et matériaux en particules de bois préalablement huilés, sur les murs et les plafonds en lambris, l'extérieur des meubles et les rayonnages. Dans les espaces domestiques, convient aussi sur les sols huilés, non vernissés en liège, en terre cuite ou en carrelages. Après séchage et polissage, la surface est discrètement satin-mat et agréable au toucher, repoussant l'eau. L'application se fait avec une machine monodisque ou à la main avec une boule de chiffon. Utiliser uniquement sur des substrats compatibles et huilés, imprégnés par exemple avec le Bouche-pore AGLAIA ou l'Imprégnation rapide pour bois AGLAIA. Pour les planchers et parquets en bois, les meubles de salle de bain ou de cuisine, ainsi que les plans de travail : veuillez utiliser le système Huile d'imprégnation AGLAIA / Huile durcissante AGLAIA.

### 1.1. Composition

- Cires dures naturelles pures
- Solvant exempt d'aromate et huiles essentielles
- Préparation sans plastifiants, résines synthétiques ni microcires
- Recette intégrale : veuillez consulter la Déclaration complète AGLAIA

### 1.2. Propriétés techniques

#### 1.2.1. Aperçu

- Utilisation à l'intérieur
- Huilage et cirage classique
- Agréable au toucher
- Facile à entretenir
- Résiste à l'abrasion, aux salissures et à l'eau
- Sans charge électrostatique
- Brillance satinée après polissage
- Perméable à la vapeur d'eau

#### 1.2.2. Caractéristiques importantes pour la physique du bâtiment

Paramètre	Valeur	Conformité
Densité 20°C :	0,77 kg / L	
Viscosité 20°C :	pâteuse	
Valeur $s_d$ ( $H_2O$ ) :	< 0,50 m	
Brillance à 85°:	semi-brillant	NBN EN ISO 2813
Point éclair :	> 61°C	
Epaisseur de la couche :	< 5 µm	
Teneur en COV (max.) :	700 g / L	COV-Decopaint, cat. A / f

#### 1.2.3. Teinte

- Transparent. Une intensification de la couleur du support est possible, faire un essai sur l'original.

## 2. Mise en œuvre

### 2.1. Exigences du support

- Le support doit être propre, sec, ferme, stable et exempt de substances efflorescentes, décolorantes, séparatives et / ou retardant le séchage.
- Ne pas utiliser de cire sur les escaliers, risque de chutes !

### 2.2. Info brève sur le schéma standard

- Imprégnier les surfaces en bois dans le système : avec le Bouche-pore AGLAIA ou l'Imprégnation rapide pour bois AGLAIA.
- Appliquer ensuite une couche de Cire liquide AGLAIA. Polir doucement après un temps de séchage de 12 – 24 heures.

### 2.3. Support et traitement préliminaire

#### • Bois massif, matériaux en particules de bois :

Les bois à grain attractif, décoratifs, de même que les matériaux en particules de bois sont aptes à être huilés et cirés. Aplanir et poncer finement la surface. Après l'imprégnation, poncer les fibres de bois qui se seraient dressées (avec un grain 240 ou plus fin). On obtient des surfaces de la qualité la plus élevée en les humidifiant et en les ponçant finement plusieurs fois. En fonction du domaine d'application, on fait le huilage de base avec le Bouche-pore AGLAIA ou l'Imprégnation rapide pour bois AGLAIA. L'intérieur des meubles, des tiroirs et des coffres doit être uniquement

# Cire liquide AGLAIA

imprégné avec l'Imprégnation rapide pour bois AGLAIA. Pour nettoyer en profondeur et rénover, employer le Baume-solvant de laque AGLAIA, également pour éliminer les dépôts graisseux et résineux. Poncer complètement le bois grisé, ver moulu ou friable jusqu'à obtenir une surface visuellement homogène. Faire un essai sur le chêne et les bois tropicaux.

- **Liège, terre cuite non vernissée et carrelages en pierre :**

Placer les carrelages en terre cuite et en pierre uniquement dans des pièces dont le taux d'humidité est en équilibre et sur un fondement sec afin d'éviter les efflorescences blanchâtres et les traces d'humidité. Si possible, imprégner sur toutes les faces les carrelages secs avec le Bouche-pore AGLAIA avant de les poser. Les carrelages déjà posés devraient de préférence être imprégnés avec le Bouche-pore AGLAIA avant de les rejoindre et de les acidifier. Eliminer les résidus de ciment sans détrempé le support. Permettre au support de sécher afin d'atteindre un taux d'humidité en équilibre avant d'appliquer sur toute la surface le Bouche-pore AGLAIA et ensuite la Cire liquide AGLAIA. Veuillez faire un essai sur les surfaces critiques. Le liège doit être posé correctement et être ensuite poncé légèrement pour aplatisir les différences de niveau. Colmater les fentes avec une pâte faite de farine de liège et de Bouche-pore AGLAIA. Mater les zones qui, éventuellement, resteraient brillantes après séchage en effectuant un ponçage. Pour appliquer le Bouche-pore AGLAIA, les surfaces doivent être mates et absorbantes. Appliquer la finition avec la Cire liquide AGLAIA uniquement lorsque toute la surface, régulièrement et suffisamment imprégnée avec le Bouche-pore AGLAIA, est d'aspect satiné. Poncer finement les inclusions de poussières, les fibres du bois relevées, etc.

- **Les supports inadaptés** sont les surfaces soumises aux intempéries, fortement exposées au stress mécanique, aux liquides ou à la salissure, p. ex. les meubles de cuisine ou de salles de bain.

- **Les supports déficients** exigent une approche différenciée, faire un test.

## 2.3.1. Entretien et rénovation

L'entretien courant des sols se fait avec la Cire autolustrante AGLAIA ajoutée dans l'eau de nettoyage. Nettoyer doucement les surfaces sollicitées avec une serpillière ou un Mop humidifié ; en fonction des besoins, nettoyer en profondeur et retraiter avec la Cire liquide AGLAIA. Ne pas appliquer de couches épaisses de cire. Les surfaces brutes, lessivées ou abîmées doivent être soigneusement décirées, poncées et rénovées dans le système. La plupart du temps, une réparation partielle est possible. Les surfaces fraîchement cirées doivent être ménagées, attendre au minimum une semaine avant de faire un nettoyage humide. Veuillez consulter le *Guide d'entretien des sols huilés et cirés AGLAIA*.

## 2.4. Instructions de mise en œuvre

### 2.4.1. Instructions générales

- Couvrir soigneusement les surfaces ne devant pas être traitées afin de les protéger contre les projections.
- Procurer un équipement de protection individuelle.
- Sur une même unité de surface, employer uniquement des pots issus du même lot de fabrication. Mélanger les pots issus de lots différents entre eux avant d'entamer l'application.
- Température minimale pendant la mise en œuvre: +18°C.
- Temps de séchage de l'huile de fond : en climat normal, le Bouche-pore AGLAIA peut être recouvert au plus tôt après 24 heures avec la Cire liquide AGLAIA. Un temps d'attente plus long est avantageux. Ne jamais cirer un sol huilé qui n'est pas sec.
- Eviter l'eau, la salissure et la poussière sur les couches fraîches et la cire ; celles-ci doivent toujours être ménagées.
- En cours de séchage, renouveler l'air et maintenir la température pendant plusieurs jours.
- Résiste au blocage après quelques jours en climat normal, éviter d'appliquer en excédent et de former des adhésions, notamment dans les fentes. Attendre au moins une semaine avant d'installer les meubles et les tapis.

### 2.4.2. Application

- Appliquer avec une machine (pad beige) ou une boule de chiffons.
- Appliquer la Cire liquide AGLAIA de façon extrêmement économique et en couche fine. Etaler soigneusement et régulièrement. Respecter la consommation de référence : 1 L suffit pour environ 25 m<sup>2</sup> !
- Appliquer le produit non dilué. Le chauffer au bain-marie, sans flamme nue (!), jusqu'à 35°C maximum afin de le rendre plus liquide et de faciliter l'application.
- Après un temps de séchage de 12 – 24 heures, polir la cire doucement et régulièrement avec un bonnet à polir, un pad blanc, une cireuse ou une boule de chiffons propres, jusqu'à obtenir une surface satinée.
- Traiter et polir les angles et les coins uniformément et sans raccord, en même temps que la surface principale. Evitez les couches épaisses de cire dans les joints, les angles et les creux.
- En cas d'application à la machine pour la première fois, il est recommandé de faire une zone de test.

## 2.5. Produits auxiliaires

- Baume-solvant de laque AGLAIA : pour le nettoyage des supports, spécialement pour éliminer les couches de cire
- Bouche-pore AGLAIA : imprégnation de fond et de saturation à l'huile, repoussant l'eau, pour la préparation des supports
- Imprégnation rapide pour bois AGLAIA : imprégnation diluable à l'eau pour les boiseries apparentes
- Cire autolustrante AGLAIA : nettoyant et produit d'entretien, à ajouter dans l'eau pour le nettoyage

# Cire liquide AGLAIA

### 3. Consommation et conditionnements

La consommation est d'environ 0,04 L par passage et par m<sup>2</sup>. Veiller pendant l'application à utiliser 1 L pour env. 25 m<sup>2</sup>.

**Tailles des pots :** 0,25 L / 1 L / 3 L / 10 L

### 4. Nettoyage

Nettoyer soigneusement le matériel, les outils et les vêtements immédiatement avec le Baume-solvant de laque AGLAIA.

### 5. Stockage

Dans le bidon original hermétiquement fermé, se conserve au minimum pendant 24 mois. Refermer hermétiquement les bidons ouverts. La viscosité est fortement dépendante de la température (pâteuse s'il fait froid), utiliser uniquement à température ambiante.

### 6. Indication de danger, instructions de sécurité et élimination

Consulter la fiche de données de sécurité CE. La fiche de données de sécurité est disponible sur demande. Le produit est classifié et étiqueté dans le respect des directives CE ou des réglementations nationales.

**Composants dangereux :** hydrocarbures, en C11 à C14, isoalcanes, aromatiques cycliques < 2 % ; essence d'orange

**Mot signal :** Danger

**Pictogramme :** GHS08

**Indications de danger :** Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Instructions de sécurité :** Si un avis médical est requis, ayez un bidon ou une étiquette en main. Tenir hors de portée des enfants. Eviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. APRES INGESTION : contactez immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/docteur. Ne PAS faire vomir. Garder sous clef. Eliminer les résidus et les récipients vides conformément aux prescriptions légales. Contient de l'essence d'oranges. Peut produire une réaction allergique.

- Code de déchets CED: 080111

### 7. Déclaration

Par ces informations techniques, nous apportons nos conseils, basés sur nos connaissances et notre expérience pratique. Toutes les consignes sont données sans engagement et ne dispensent pas l'entreprise de mise en œuvre de vérifier elle-même l'aptitude du produit et de choisir la méthode de mise en œuvre en fonction du support. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques au fil du développement du produit. Des additifs d'une autre marque, pour la mise en teinte, la dilution, etc., ne doivent pas être utilisés. Vérifier les teintes avant la mise en œuvre. Au moment de la parution d'une nouvelle édition, la présente fiche technique perd automatiquement sa validité. Les indications contenues dans les fiches de données de sécurité CE, dans leur dernière édition, font foi pour la classification conformément au règlement sur les substances dangereuses, pour l'élimination, etc.