

Cire dure, Classic AURO N° 971

Fiche technique

Type de matériau de construction/Utilisation

Baume de cire d'abeilles et de plantes pour intérieur, transparent. Pour l'embellissement et la protection de surfaces en bois, en particulier meubles, liège, dalles en terre cuite non vernies.

Composition: Huile de lin, standolie d'huile de lin et de ricin, cire de carnauba, cire d'abeilles, huiles essentielles d'oranges, siccatifs Ca/Co/Zr (sans plomb). Les produits naturels ne sont ni exempts d'odeurs, ni d'émissions. Peut entraîner une réaction allergique. Déclaration exhaustive sur www.auro.de.

Coloration: Transparente, léger effet « couleur miel » sur du bois.

Procédé d'application

Application avec un chiffon ou à la cireuse (avec éventuellement un appareil muni d'un système de pré-chauffage).

Temps de séchage dans des conditions climatiques normales (20 °C/60% d'humidité réelle)

- Polissage (degré de brillance: mat satiné): au bout de 4-6 heures env. Polissage (degré de brillance: brillant satiné): dans les 24 heures env.
- Dureté finale atteinte au bout de 2-4 semaines seulement. Pendant la phase de séchage, ménager la surface et éviter les influences d'humidité.
- Une forte humidité, des températures basses, et une sur-consommation de produit conduisent à un rallongement des temps de séchage.
- Le séchage se produit par absorption d'oxygène; c'est pourquoi, il est important lors du séchage, de veiller à une aération suffisante.

Densité	0,90 g/cm ³	Classe de danger: VbF, conditions générales des matières inflammables. Seuil d'inflammation à 48 °C.
Viscosité	Semi-solide (consistance avec aspect crémeux), aspect souple après léger frottement.	
Diluant	Prêt à l'emploi, diluable avec le Diluant végétal AURO N° 191*.	
Quantité consommée	Env. 0,02 l/m ² par application. Varie selon le type d'application, de surface, support. Les quantités nécessaires pour l'application sont déterminées par le support.	
Nettoyage des outils	Enlever la peinture des outils et les nettoyer immédiatement et méticuleusement avec le Diluant végétal AURO N° 191*.	
Conditions de stockage	48 mois minimum à une température supérieure à 20 °C dans le contenant original non entamé; stocker le produit dans un endroit frais, à l'abri du gel.	
Matériel d'emballage	Fer blanc: les contenants complètement vidés peuvent être recyclés avec du fer blanc.	
Traitement des déchets	Les résidus complètement secs sont, considérés sur le plan des composants, similaires aux ordures ménagères. Ils doivent néanmoins, faire l'objet d'un recyclage selon les directives actuelles en vigueur, dans le domaine des peintures ou restes de laques. Code CED 200112; classification CED: couleurs, suivant la Commission Européenne en matière de déchets.	
Attention	Risque d'auto-inflammation des chiffons imprégnés de produit (dû à la haute teneur en huiles siccatives). Pour cette raison, il est indispensable de laisser sécher les chiffons imprégnés de produit, individuellement et bien à plat ou de les mettre dans un récipient en fer-blanc bien hermétiquement clos. Tenir le produit hors de la portée des enfants. Suivre impérativement les consignes de sécurité contenues dans la fiche d'informations techniques*.	

Consignes d'application

- Température d'application de 12 °C au moins, l'humidité du bois ne doit pas excéder 15% au max., bien remuer le produit avant emploi.
- La surface ne peut plus être polie après un séchage définitif.
- Éviter absolument l'exposition directe au soleil ou les influences d'humidité pendant l'application.
- Outils convenant au polissage des surfaces: chiffon non pelucheux (coton/lin), brosse à polir ou patin de polissage avec manchon de rouleau en peau de mouton.
- Le cycle de rénovation va de 2 à 4 ans, selon le degré d'usure. Dans le cas de surfaces plus exposées ou plus usagées, il convient de procéder à des travaux de rénovation plus tôt, si besoin.
- Pour une protection idéale, il est conseillé de vérifier régulièrement les surfaces et de réparer les zones abîmées.

Recommandations techniques des applications

Cire dure, Classic AURO N° 971

1. SUPPORT

1.1 Supports adaptés: tous types de bois, travaux de maçonnerie, dalles en terre cuite non vernies, linoléum et dalles en pierres naturelles.

1.2 Qualités générales requises pour le support

Le support doit être solide, plat, chimiquement neutre, sec, exempt de graisses et propre.

2. DEROULEMENT DU PROCEDE D'APPLICATION (APPLICATION DE LA PREMIERE COUCHE DE PEINTURE)

2.1 Type de support: Bois, ouvrages en bois

2.1.1 Préparation du support: Bien nettoyer les surfaces, laver éventuellement, poncer légèrement et dépolir minutieusement.

2.1.2 Traitement de base

- Imprégner les supports absorbants avec l'Imprégnation aux résines naturelles AURO N° 121*. Pour les supports fortement absorbants, appliquer l'Huile dure, Classic AURO N° 126*. Pour les supports peu absorbants, appliquer l'Huile-cire 2 en 1 AURO N° 128*.

2.1.3 Traitement final

- Appliquer la Cire dure, Classic N° 971 en fines couches, de façon régulière et sans laisser de rayures. Polir pendant la période de séchage (max. 24 heures).

- Une fois la surface entièrement sèche, il n'est plus possible de la polir.

2.2 Type de support: Dalles en terre cuite non vernies, dalles en pierres naturelles, linoléum, liège.

2.2.1 Préparation du support

Enlever les impuretés (avec par exemple, Sols en bois-entretien et soin AURO N° 661), le cas échéant, laver à l'eau tiède avec le Savon végétal N° 411* et laisser sécher.

2.2.2 Traitement de base

- Contient du linoléum;

- En raison des grandes différences de degré d'absorption des dalles et du liège, il est indispensable de procéder à des essais préalables.

2.2.3 Traitement final: tel que décrit au point 2.1.3. Dans tous les cas, indispensable cependant de faire des applications en couches très fines.

3. DEROULEMENT DU PROCEDE D'APPLICATION LORS DES TRAVAUX DE RENOVATION

3.1 Type de support: Support recouvert (laqué)

3.1.1 Préparation du support

- Enlever complètement les revêtements existants en découpant, par exemple, avec la Pâte alcaline découpante AURO N° 461* ou en utilisant d'autres procédés convenables, jusqu'à l'obtention du support d'origine.

- Éventuellement, neutraliser, nettoyer, poncer légèrement et dépolir minutieusement.

3.1.2 Traitement de base: tel que décrit au point 2.1.2.

3.1.3 Traitement final: tel que décrit au point 2.1.3.

3.2 Type de support: Surfaces devant être rénovées ou surfaces enduites de cire.

3.2.1 Surfaces enduites de cire et moyennement abîmées

3.2.1.1 Préparation du support

- Nettoyer minutieusement le support en le lavant à l'eau tiède avec le Savon végétal N° 411* et laisser sécher.

- Enlever les taches se trouvant sur la couche de cire avec Sols en bois: entretien et soin AURO N° 661. Attention aux types de bois riches en tanin (hêtre par exemple): dans ce cas, il est préférable d'utiliser le Diluant Végétal AURO N° 191* ou le Produit de nettoyage à la cire N° 421*.

3.2.1.2 Traitement final: comme décrit au point 2.1.3

3.2.2 Surfaces enduites de cire et fortement usagées

- Les surfaces très usagées ou abîmées doivent impérativement être remises à l'état neuf; le cas échéant ce travail de remise en état peut être effectué partiellement.

- Après avoir enlevé la couche de revêtement de la surface avec le Produit de nettoyage à la cire AURO N° 421*, passer à la remise en état comme mentionné au point 2.

4. ENTRETIEN ET SOIN

- Après un traitement des surfaces réussi, éviter les nuisances telles que l'eau pour les surfaces, durant 4-6 semaines;

- Deux semaines env. après avoir traité les surfaces à la cire, il est recommandé de les entretenir en appliquant une fine couche d'Emulsion d'entretien à la cire AURO N° 431*, non diluée puis de les polir;

- Entretien: humide, mais ne pas laver en employant trop d'eau. Utiliser, si besoin, l'Emulsion d'entretien à la cire AURO N° 431*;

- Pour l'entretien des surfaces de vos meubles, utilisez le produit d'entretien Polish au pin arolle N° 441*;

- Enlever les tâches tenaces en utilisant le Produit de nettoyage à la cire N° 421*;

- Pour la réparation des pellicules de cire abîmées à certains endroits seulement, procéder comme décrit au point 3.2.

Les indications et suggestions figurant dans cette fiche technique sont le résultat de longues années de recherche et d'essais pratiques. Ces indications et suggestions poursuivent un but d'information et de conseil, mais ne dispensent pas, pour autant, l'acheteur ou l'utilisateur de vérifier si le produit correspond effectivement à l'utilisation qu'il souhaite en faire. C'est pourquoi, ces indications n'engagent aucune obligation et aucune responsabilité, d'un point de vue juridique. Le recours à nos conseils professionnels ne saurait donner naissance à un rapport de conseiller à consultant. Les informations figurant dans cette fiche technique perdent leur validité lors de la parution d'une nouvelle version. Etat au 01.07.2009.