



5060

## Huile-Cire

Fiche technique

---

---

usage : intérieur

---

---

phase : huileuse

---

---

**Utilisation :** L'Huile-cire monocouche de dernière génération convient parfaitement à la protection et la finition des parquets et du mobilier. L'huile-Cire colore et protège en 1 seule couche. Le fini est mat. Conforme à la norme EN 71/3 (convient pour jouets d'enfants)  
Le produit par excellence pour une habitation saine et naturelle.  
Pour les surfaces fortement sollicitées, optez pour l'Huile durcissante.

**Propriétés :** L'Huile-cire monocouche Galtane confère au bois une surface résistante, belle et agréable. Elle se compose notamment d'huile de tournesol, de lin et de cire de carnauba. Elle ne contient aucun solvant (COV), ni microcire (cire d'hydrocarbure), ni isocyanate, ni nanoparticules.  
Elle ravive les fibres du bois. L'Huile-Cire pénètre dans le bois, celui-ci n'est pas couvert. Elle est antistatique et d'odeur légère et agréable. Son long temps ouvert de travail sera apprécié des ébénistes.

**Coloris disponibles :** Incolore, blanc, gris et chêne fumé.

**Composition :** 100% contrôlée par le laboratoire « EPH » : Ingrédients naturels non modifiés (97,8%) : Huile de tournesol, huile de lin, cire de carnauba, huile de bois.  
Additif de synthèse : siccatif à base de carboxylate de manganèse.  
Selon la couleur : blanc de titane et/ou oxydes de fers.  
Sans solvants, ni paraffine, ni eau. Teneur en VOC : < 0,5g/litre. Cat A/e Valeur limite EU : 400g/l

**Emissions :** Emissions dans l'air intérieur : A+ ; selon la norme ISO 16000-9



\* informations représentatives des émissions dans l'air des substances volatiles présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe de C (fortes émissions) à A+ (très faibles émissions)

Note importante : d'une manière générale, l'émission dans l'air, ne fût-ce qu'avec la mention « A+ », ne certifie en rien la composition ni la *naturalité* d'un produit.

**Outils :** Rouleau laqueur, monobrosse (pad blanc), chiffon.

**Préparation :** le support doit être absorbant, sec (<14% d'humidité), propre, dépoussiéré, non gras et neutre de tout traitement chimique. Éliminez les anciennes couches et restes de cire, vernis, ... qui peuvent influencer négativement le résultat. Poncer consciencieusement la surface en finissant au grain 120. La finition de l'Huile-Cire sur le bois – matière naturelle non homogène – peut modifier considérablement l'aspect de cette surface, c'est pourquoi nous vous demandons de toujours faire un essai préalable sur plusieurs chutes de bois avant d'entamer le travail sur de grandes surfaces.

**Mise en œuvre :** **Bien agiter l'Huile-Cire avant application.** Ne pas travailler sous 15°C.

Appliquer en une couche au rouleau laqueur, autant que le bois puisse absorber. Aux endroits où l'Huile-Cire pénètre rapidement, appliquer immédiatement une deuxième couche. Après 1 heure, éliminer les surplus à l'aide d'une raclette en caoutchouc ou de chiffons. Faire pénétrer les restes avec une mono brosse (pad blanc) ou un chiffon jusqu'à ce que la surface paraisse sèche. En plus d'éliminer les derniers excédents, l'Huile-Cire sera massée pour pénétrer dans le bois. Plus aucune trace d'Huile-Cire ne devra être visible sur la surface. Nous obtenons ainsi une surface régulière et homogène.

Les surplus d'Huile-Cire forment des plaques brillantes séchant difficilement ; pour les éliminer, laisser sécher complètement avant de poncer au grain 80 à 120.

## Toujours faire sécher les chiffons à plat.

Idéalement, après 24h, polir avec la monobrosse (pad blanc) ou une lustreuse.

Pendant les deux premières semaines qui suivent l'application, épargner la surface de toutes sollicitations, pas de contact avec l'eau. Ne pas appliquer de plastique sur la surface pendant le séchage mais éventuellement des cartons ondulés (face ondulée côté sol).

**Séchage :** 24h à 20°C. Étant donné que le séchage se fait en réaction avec l'oxygène, veillez à ventiler pendant et après le travail. Notez que l'air froid ralenti le séchage.

**Rendement :** environ 30 m<sup>2</sup>/litre ou 33ml/m<sup>2</sup> selon la porosité du support.

**Nettoyage des outils :** Utiliser le "Solvant végétal" GALTANE (ref. 2060)

**Entretien :** Aspirer, nettoyer le sol avec le "Nettoie-tout" GALTANE et protéger avec le "Carnauba".

**Précautions et stockage :** Faire sécher à plat et à l'air frais les chiffons, poussières des sacs des ponceuses et vêtements de travail imprégnés d'huile: risque d'auto-combustion. Stocker au frais, à l'abri du gel et de la lumière. Veiller aux allergies éventuelles. Éliminer les résidus dans une déchetterie. Les peintures naturelles se gardent aussi hors de portée des enfants.

Les produits que nous présentons pour des travaux précis sont à tester sous la responsabilité de l'utilisateur. Le résultat final dépend de facteurs impondérables. Nos conseils basés sur une longue expérience sont donnés à titre d'information. Nous n'avons aucune influence sur l'application pratique effective du produit par l'utilisateur et nous ne pouvons en aucun cas être considérés comme entrepreneur des travaux à exécuter. Dans tous les cas, notre responsabilité se limite à la valeur des produits livrés ou utilisés. Ils n'engagent pas notre responsabilité et ne sauraient faire l'objet de poursuites judiciaires. Cette fiche technique ne peut que constituer un conseil.

Consultez la fiche de sécurité.

# CERTIFICAT D'ESSAIS

## Test de certification

ZR-16-03-07-01

Après analyse de la composition soumise par

**Galtane**

**ActiNa sprl**

**Chemin de l'Ermitte, 69**

**B-1420 Braine-l'Alleud**

On confirme, que le produit

**Galtane (Huile-Cire réf. 5060)**

Contient 97,8 % d'ingrédients naturels non modifiés et 2,2 % d'additifs de synthèse. Le pourcentage total d'ingrédients minéraux est inférieur à 0,1 %.

Le produit ne contient aucune trace d'huile éthoxylée, d'huile époxydée, de dérivé de pipéridine, de dérivé de benzotriazole (agent anti UV), d'isocyanate (accélérateur de séchage), de cire de synthèse, de siloxane ou d'additif de type éther de glycol.

Le produit ne contient aucune substance classée comme mutagène, cancérigène ou toxique pour la reproduction classe 1 et 2 conformément à la directive EU-RL 67/548/CEE.

Le produit satisfait, en outre, aux exigences de la réglementation européenne EN 71-3 eu égard à la teneur de métaux lourds. Il ne contient pas de formaldéhyde, de conservateur, ni aucun biocide ou substance dangereuse au regard de l'annexe du §1 de la « ChemVerbotsV » (décret allemand relatif aux substances chimiques interdites).

**Remarque :** toute modification de la composition implique une nouvelle attestation.

La durée de validité de ce certificat est limitée à 5 ans.

Dresde, le 07 mars 2016



  
Responsable du Laboratoire

  
Responsable d'essais