



Lessive pour bois de conifères

informations produit n° d'art. 391 - 394

11.12.2017

■ Informations générales

La méthode la plus simple et la moins coûteuse pour préserver de façon permanente un bois de conifères en extérieur est « l'argenture », un processus naturel de lessivage causé par le soleil et la pluie, dans lequel le bois est laissé non peint. Au cours de ce processus, les composants mous et hygroscopiques du bois (sucre de bois, protéines, amidon, lignine) sont éliminés par lavage et les composants du bois résistant aux intempéries demeurent. Les champignons, les algues et les insectes sont ainsi privés de leur base alimentaire.

La vitesse du processus d'argenture dépend directement de l'altération due aux intempéries. Les surfaces qui sont très exposées au soleil et à la pluie sont souvent déjà argentées après 1 à 2 ans. Les surfaces situées à l'abri des intempéries ont besoin de plusieurs années de plus pour y parvenir. Le bois qui n'est pratiquement pas soumis à la lumière du soleil et à la pluie garde presque la même teinte pendant parfois des décennies. Il en résulte une patine vivante caractéristique au fil du temps, qui donne à chaque côté de la maison un aspect différent.

La **lessive pour bois de conifères KREIDEZEIT** est un traitement de surface économique, traditionnel et sans biocides pour les bois de conifères, en particulier pour l'extérieur. Elle sert à accélérer le processus naturel d'argenture. Son pouvoir de dissolution permet à la pluie de laver plus facilement les éléments en bois de conifères. Cependant, il en va de même ici : pas d'argenture sans soleil et sans pluie.

En ce qui concerne l'entretien, la **lessive pour bois de conifères** sert aussi de traitement sans biocides en cas de prolifération d'algues. L'alcalinité tue les algues de manière non toxique, la pluie emporte les résidus.

Directement après le lessivage, le bois devient d'abord plus foncé. Cet effet varie en fonction du type de bois et de sa provenance et doit être testé sur des surfaces de test.

À l'intérieur, cet effet peut être utilisé pour effectuer un vieillissement artificiel (« bois lessivé »).

Les surfaces patinées peuvent ensuite être protégées avec du savon.

■ Application

Convient aux bois de conifères propres et non traités en intérieur et surtout à l'extérieur, comme le mélèze, l'épicéa, le pin, etc.

■ Protection constructive du bois

La protection constructive du bois, c'est-à-dire toute action permettant de tenir le bois au sec et d'éviter l'apparition d'humidité à plus long terme, prolonge considérablement la durée de vie d'une couche de peinture. Il est donc recommandé, dès la phase de planification, de prendre en compte le déboisement, les grands surplombs de toiture, le biseautage des surfaces horizontales, la création de bords d'égouttage, la protection du bois de bout ainsi que la ventilation des coffrages par l'arrière.

■ Caractéristiques

- Prête à l'emploi, incolore, liquide
- Valeur pH : 14
- Sans conservateurs ni solvants organiques
- Inodore
- Accélère l'argenture naturelle
- Mise en valeur de la texture naturelle du bois
- Sans biocides
- Vegan

■ Composition

Eau, hydroxyde de sodium, savon végétal, savon à la chaux

■ Outils adaptés

Pinceaux résistants aux solutions alcalines, pinceaux de décapage, brosse applicateur pour chaux (n° d'art. P6082)

■ Test

Il est recommandé d'effectuer un test sur un endroit peu visible avant d'appliquer le produit sur une plus grande surface, pour pouvoir déceler les éventuels changements de couleur du support et les interactions entre le support et les substances contenues dans le produit.

■ Exigences au niveau du support

Le support doit être non traité, propre, sec, exempt de graisse et **absorbant**.

■ Préparation du support

Nettoyez le bois souillé avec la **lessive pour bois de conifères** et une brosse en chiendent résistante aux solutions alcalines.



Lessive pour bois de conifères

informations produit n° d'art. 391-394

11.12.2017

■ Application

Agiter brièvement le produit avant utilisation et appliquer non diluée uniformément dans le sens du bois avec un pinceau, ou faire pénétrer à la surface du bois à l'aide d'une brosse. Appliquer la **lessive pour bois de conifères** sur les bois neufs non traités au moins deux fois avec un séchage intermédiaire. Un ponçage intermédiaire n'est pas nécessaire. La **lessive pour bois de conifères** doit être utilisée pure. Température d'application et de séchage d'au moins 5 °C. Veuillez noter ce qui suit :

Les pièces de bois situées à l'extérieur doivent être pourvues de vis métalliques et de ferrures inoxydables pour éviter toute tache foncée lors de l'application du produit.

■ Traitements ultérieurs

- À l'extérieur :

La surface ne recevra aucun traitement ultérieur.

- À l'intérieur :

Savonner la surface avec le **savon de marseille** (n° d'art. 203) ou le **savon de corfou** (n° d'art. 226). Les surfaces traitées avec la **lessive pour bois de conifères** ne doivent pas être huilées ou vernies sans une neutralisation complète (un contrôle de la valeur pH est requis).

■ Nettoyage et entretien

Retirer la saleté à l'aide d'une brosse résistante aux solutions alcalines et avec la **lessive pour bois de conifères** diluée (dilution : 1 volume de **lessive pour bois de conifères** + 3 volumes d'eau).

Pour l'entretien, il est recommandé de répéter le traitement avec la **lessive pour bois de conifères** (voir « Application ») en faisant une application tous les 3 à 5 ans, ou au plus tard lorsque la surface présente une prolifération d'algues ou de champignons.

■ Temps de séchage

Sèche et recouvrable après env. 5 heures à 20 °C. Un taux d'humidité élevé et le froid rallongent le temps de séchage. Le séchage s'effectue exclusivement par évaporation de l'eau.

■ Nettoyage des outils

Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après l'utilisation.

■ Consommation

En fonction de la capacité d'absorption du support : env. 0,08 à 0,13 litre au m² par couche.

Déterminer les quantités nécessaires en fonction du support.

■ Conditionnements

N° d'art. 391 1 litre

N° d'art. 392 5 litres

N° d'art. 394 20 litres

Vous trouverez les tarifs de ces produits dans la liste de prix applicable.

■ Stockage

Fermé hermétiquement et stocké à l'abri du gel, le produit peut être conservé pendant au moins 5 ans.

■ Élimination des résidus de produits

Ne pas verser les résidus de produits dans les eaux usées. Ils doivent être conservés dans un récipient hermétiquement fermé et utilisés ultérieurement. Les récipients vidés de leurs résidus doivent être triés pour recyclage. Les dispositions officielles actuelles sur l'élimination des résidus de laques et de peintures doivent être respectées.

■ Indications

Avant d'appliquer sur de grandes surfaces, il est essentiel d'effectuer des couches de test sur le bois en question. La **lessive pour bois de conifères** modifie de façon irréversible la couleur du bois. Les bois riches en tanin deviennent plus sombres. Les zones qui ne doivent pas être peintes doivent être protégées contre les effets de la **lessive pour bois de conifères**, en particulier les surfaces peintes ou huilées, les bois non traités et les métaux.

■ Étiquetage conforme à la directive Decopaint (2004/42/CE) sur la teneur en solvants :

Teneur maximale en COV (cat. A/e) : 130 g/l (2010), le produit contient 1 g/l de COV au maximum.

■ Attention :

Le produit contient des alcalis et il est **très corrosif !** Lors du traitement, veillez à porter des **lunettes de protection ou une protection pour votre visage** et des **gants en caoutchouc**, et à protéger vos vêtements des éclaboussures. Utiliser une crème de protection de la peau. En cas de contact avec la peau, les yeux, les vêtements, **rincer immédiatement et abondamment à l'eau**. En cas de contact avec les yeux, consulter un médecin.

Ne pas mettre en contact avec des acides. Ce produit peut provoquer des allergies aux substances naturelles. Une odeur typique se dégage en raison des matières premières naturelles utilisées ! **Tenir le produit hors de la portée des enfants.**



Lessive pour bois de conifères

informations produit n° d'art. 391-394

11.12.2017



Danger

■ Mention de danger

- H 314: Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

■ Conseils de sécurité

- P 260: Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
- P 264: Se laver avec du savon soigneusement après manipulation.
- P 280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
- P 301 + P 330 + P 331: EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
- P 304 + P 340: EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
- P 305 + P 351 + P 338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- P 310: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
- P 321: Traitement spécifique (voir les informations sur cette étiquette).
- P 363: Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
- P 405: Garder sous clef.
- P 501: Éliminer le contenu/récipient dans une déchetterie.

Les recommandations fournies sont basées sur l'état actuel de nos expériences. Du fait des méthodes d'application, des conditions environnementales et de la nature des supports, ces recommandations sont données uniquement à des fins d'information et n'engagent aucunement notre responsabilité. Avant l'application, il incombe à l'utilisateur de vérifier que le produit est adapté à l'usage qu'il veut en faire (en effectuant un essai préalable).

Si une nouvelle version est éditée ou en cas de modification du produit, ces textes ne seront plus applicables. Pour obtenir les dernières informations produit, contactez directement Kreidezeit ou consultez notre site Internet : www.kreidezeit.de