

Aquasol Lasure pour bois intérieur, mat

Lasure à l'huile hydrofuge et diluable à l'eau pour l'intérieur, aspect mat attrayant. Peut être mise en teinte.

1. Propriétés du produit

Finition du bois ouverte à la diffusion pouvant être teintée en 16 coloris de lasure standard, Colorsil, Antik 95, RAL et NCS. Contient des huiles végétales émulsionnées qui, lors du séchage, réticulent en formant un film diffusant et résistant à l'eau. Combiné avec des pigments minéraux naturels finement broyés et résistants aux UV, il en résulte une application en couche particulièrement fine et économique. Les huiles végétales sont neutres en CO₂ et intégrées dans les cycles naturels. Recommandée pour la biologie de l'habitat.

1.1. Composition

- Cuisson de résine/huile émulsionnée dans l'eau, sans solvant, ni cire, ni plastifiant
- Matité obtenue avec des acides siliciques
- Pigmentation minérale : résiste à la lumière et d'origine naturelle
- Recette transparente : voir la Déclaration complète AGLAIA

1.2 Caractéristiques techniques

1.2.1 Aperçu

- Application en intérieur
- Diluable à l'eau, sans solvant, inodore
- Thixotrope : anti-goutte
- Finition attrayante, discrètement mate, naturelle, agréable au toucher
- Séchage rapide, utilisation rationnelle, rendement élevé
- Pores ouverts, diffusante, régule l'humidité
- Haute résistance à la lumière grâce à la pigmentation minérale

1.2.2 Caractéristiques physiques importantes*

Paramètres	Valeurs	Conformité
Densité 20°C :	env. 1,10 kg / L	
pH 20 °C :	7 – 8	
Viscosité 20°C :	env. 35 s (buse 3 mm)	ISO 2431
Valeur s _d (H ₂ O) :	env. 0,1 m	
Degré de brillance 85° :	mat (G3)	DIN EN ISO 2813
Part de COV (max.) :	2 g / L	COV-Decopaint, cat. A / e

*variations possibles en fonction de la teinte

1.2.3 Teinte

- Incolore (peut accentuer la couleur propre du bois) et mis en teinte sur demande : 16 coloris de lasure standard, Colorsil, Antik 95, RAL, NCS, etc.
- Le coloris 03-blanc lasuré, par sa légère pigmentation blanche, correspond à peu près au bois de sapin fraîchement raboté et inhibe le processus naturel de jaunissement et d'assombrissement du bois.
- La couleur propre du bois et le nombre de couches influencent le résultat final, faire un essai sur le support.

2 Traitement

2.1 Exigences relatives au support

- Le support doit être propre, sec, solide et stable, exempt de substances efflorescentes, colorantes, séparatives et/ou pouvant retarder le séchage. Appliquer sur du bois exempt de bleuissement.

2.2 Brève information sur le schéma d'application standard

- Appliquer 1 à 2 couches, selon les souhaits et les besoins. Un scellement incolore ultérieur des surfaces sollicitées est possible avec *Aquasol* Huile dure AGLAIA.

2.3 Support et prétraitement

• Bois :

Poncer le bois absorbant, brut ou imprégné sans film. Eliminer par ponçage ou remplacer le bois usé et grisé. Taux d'humidité maximal du bois de conifères de 15 % et du bois de feuillus de 12 %. Eliminer complètement les restes de résine, de graisse et de cire avec le Baume-solvant de laque AGLAIA. Les bois riches en résines (p. ex. le mélèze) ont tendance à rejeter de la sève sous l'effet de la chaleur. Le chêne et les bois tropicaux ne sont pas appropriés. Faire un test sur les matériaux en particules de bois (OSB, MDF), respecter l'adéquation et les directives du fabricant relatives au système de recouvrement. Eliminer les anciennes peintures en profondeur. Dans les locaux humides, imprégner toutes les faces des lambris afin d'éviter le gauchissement dû à l'absorption d'humidité, assurer la ventilation par l'arrière. Imprégner le bois constructif sur toutes ses faces avant le placement et faire ensuite une couche supplémentaire. En raison du risque d'odeur, laisser sécher suffisamment l'intérieur des meubles et des tiroirs avant le placement, le cas échéant appliquer uniquement sur l'extérieur des meubles.

Aquasol Lasure pour bois intérieur, mat

- **Les supports inappropriés sont** les surfaces fortement sollicitées mécaniquement ou par la saleté et l'humidité, telles que les sièges, les portes, les équipements de jeux, les zones d'éclaboussures dans les salles d'eau, les meubles de cuisine, ainsi que les bois tropicaux et le chêne.
- **Les supports défectueux** nécessitent une approche différenciée. Échantillonner les supports critiques.

2.4 Instructions de traitement

2.4.1 Remarques générales

Vérifier la qualité du support au sens de la directive (voir 2.1 et 2.3.). Pour ce faire, respecter la capacité d'absorption, la résistance et la structure du support respectif. Échantillonner les surfaces exigeantes et critiques.

- Couvrir soigneusement les surfaces adjacentes et les protéger des éclaboussures.
- Peindre les surfaces fermées sans interruption et avec des pots issus du même lot. Le cas échéant, les mélanger entre eux au préalable.
- Vérifier la teinte avant le traitement en faisant un essai sur le support.
- Ne pas travailler sur des surfaces chauffées ou refroidies.
- Température de traitement minimale : +15 °C. Pour le séchage, maintenir une température et une aération suffisantes. Traiter les recouvrements frais avec ménagement. Temps de séchage : dans un climat normal, recouvrable au plus tôt après 6 – 8 heures. Ne recouvrir les couches que lorsqu'elles sont complètement séchées. Résiste au blocage en climat normal après quelques jours, éviter les surépaisseurs excédentaires.

2.4.2 Application

- Appliquer avec un pinceau plat ou un pinceau de surface ou (en couches minces) au pistolet (basse/haute pression, airmix).
- Mélanger soigneusement et jusqu'au fond du pot avant l'emploi.
- Toujours appliquer en couche mince, sans former d'excédent, uniformément et dans le sens de la fibre du bois. Éviter de former des surcouches, y compris sur le bois rugueux, bien reprendre aussi les excédents dans les rainures et les joints.
- Prêt à l'emploi. Si nécessaire, diluer avec 5 – 10 % d'eau, en particulier lors de la première couche, sur les supports absorbants et rugueux et en cas d'application au pistolet.
- Faire 1 à 2 couches espacées de minimum 6 – 8 heures à température ambiante normale.
- En cas d'incrustation de poussière ou si le fil du bois se redresse, faire un ponçage intermédiaire fin et léger.
- En cas d'application au pistolet, veiller de même à ne pas former de surépaisseur excédentaire, donc éliminer les surplus avec un pinceau, en particulier sur les surfaces horizontales, dans les rainures et les creux qui pourraient former des « flaques », ne pas former de bords gras et reprendre les coulures en formation. Il est conseillé de faire un essai de pistelage au préalable. Attention au risque d'auto-inflammation des nattes filtrantes imbibées, brouillard de pulvérisation huileux.
- Sur des surfaces soumises à des sollicitations mécaniques ou humides, il est possible de faire un scellement complémentaire avec *Aquasol* Huile dure AGLAIA, faire un essai préalable pour juger de l'accentuation de la teinte sur le support original.

3. Consommation et conditionnements

La consommation sur bois de conifères raboté est d'environ 0,06 - 0,08 L par m² et par application. Déterminer la valeur de consommation supplémentaire du bois brut et des matériaux en particules de bois en faisant un échantillon sur l'objet.

Conditionnements : 0,75 L / 2,5 L / 10 L

4. Nettoyage

Nettoyez soigneusement et immédiatement après utilisation les outils et les vêtements souillés à l'eau.

5. Stockage

Se conserve au frais et hors gel dans son emballage d'origine pendant au moins 12 mois. Fermer les pots entamés hermétiquement et les utiliser dès que possible. Filtrer les éventuels durcissements, ne pas les incorporer.

6. Indication de danger, instructions de sécurité et élimination

Se référer à la fiche de données de sécurité CE, disponible sur demande. Tenir hors de portée des enfants. Éviter le contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Peut provoquer des réactions allergiques. Ne pas inhaler les vapeurs, brouillards et poussières. Laver immédiatement les éclaboussures avec de l'eau. Élimination conforme aux prescriptions légales. Apporter les restes de produits/contenant au parc à conteneur.

- Code de résidus : 080112.

7. Déclaration

Avec ces informations techniques, nous voulons conseiller sur la base de nos connaissances et de notre expérience pratique. Toutes les indications sont données sans engagement et n'exemptent pas le travailleur de vérifier lui-même l'aptitude du produit et la méthode de traitement en fonction du support. Sous réserve de modifications techniques dans le cadre du développement du produit. Les additifs étrangers pour la coloration, la dilution, etc., ne sont pas autorisés.

Aquasol Lasure pour bois intérieur, mat

Vérifier les teintes avant le traitement. Lorsqu'une nouvelle édition apparaît, cette fiche perd automatiquement sa validité. Les informations figurant dans les fiches de données de sécurité CE dans leur version actuelle font foi pour la classification selon l'ordonnance sur les substances dangereuses, l'élimination, etc.