

Lasure pour bois intérieur, mate, AGLAIA Aquasol

Lasure à l'huile diluable à l'eau, d'un mat attrayant, pour l'intérieur. Incolore, blanc lasurant ou teinté en couleur

1. Propriétés du produit

Finition pour bois ouverte à la diffusion pour les bardages de murs et de plafonds à l'intérieur, en 17 teintes standard à pigmentation lasurante, RAL et NCS. La lasure pour bois AGLAIA Aquasol contient des huiles végétales émulsifiées qui se réticulent au séchage pour former un film diffusible et résistant à l'eau. La combinaison avec des pigments minéraux finement broyés et résistants aux UV permet de travailler en couches particulièrement fines et de manière économique. Les huiles végétales sont neutres en CO₂ et intégrées dans des cycles naturels. Recommandé du point de vue de la biologie de la construction.

1.1 Composition

- mélange résine/huile émulsifié dans l'eau, sans solvant, sans cire et sans plastifiant.
- Matage avec du talc et de l'acide silicique.
- Pigments minéraux lasurants : résistants à la lumière et d'origine naturelle
- "Formule transparente" : voir la déclaration complète AGLAIA.

1.2 Caractéristiques techniques

1.2.1 Aperçu

- Application en intérieur
- Diluable à l'eau, sans solvant, faible odeur
- Finition du bois attrayante, discrètement mate, naturelle, agréable au toucher
- Séchage rapide, mise en œuvre rationnelle, haut rendement
- Pores ouverts, capacité de diffusion et de régulation de l'humidité
- Haute résistance à la lumière grâce à la pigmentation minérale

1.2.2 Valeurs caractéristiques importantes pour la physique de la construction*.

Paramètre	Valeur	Conformité
Densité 20°C :	env. 1,10 kg / L	
Valeur pH 20°C :	7 - 8	
Viscosité 20°C :	env. 35 s (coupe d'écoulement de 3 mm)	ISO 2431
Valeur sd (H ₂ O) :	env. 0,1 m	
Degré de brillance 85° :	mat (G3)	DIN EN ISO 2813
Teneur en COV (max.) :	2 g / L	ChemVOCFarbV, cat. A / e

* Valeurs dépendantes de la teinte

1.2.3. Teinte

Teinté en usine en 17 teintes de lasure AGLAIA, ainsi que selon NCS, RAL etc. sur demande.

Le blanc de lasure (03) correspond à peu près au bois de sapin fraîchement raboté et supprime, par une légère pigmentation blanche, le processus naturel de jaunissement et d'assombrissement du bois.

La couleur propre du bois et le nombre de couches de peinture déterminent la teinte finale.

2. Traitement

2.1 Exigences relatives au support

Le support doit être propre, sec, solide, stable et exempt de substances susceptibles de provoquer des efflorescences, de décolorer, de perturber l'adhérence et/ou de ralentir le séchage. Veiller à ce que le bois soit exempt de bleuissement.

2.2 Brève information sur le traitement standard

1 à 2 passages de lasure selon les exigences. Une vitrification incolore ultérieure des surfaces sollicitées est possible avec l'huile dure Aquasol AGLAIA.

Lasure pour bois intérieur, mate, AGLAIA Aquasol

2.3 Support et traitement préalable

Bois :

Poncer légèrement le bois brut ou le bois imprégné non filmogène. Poncer complètement ou remplacer le bois friable et grisonnant. Humidité maximale du bois : 15 % pour les résineux, 12 % pour les feuillus. Laver soigneusement la graisse, la résine et la cire avec le diluant pour vernis balsamique AGLAIA. Le bois riche en résine a tendance à couler sous l'effet de la chaleur. Le chêne et les bois tropicaux (composants qui décolorent et retardent le séchage) ne conviennent pas. Échantillonner préalablement les matériaux dérivés du bois (OSB, MDF), s'assurer qu'ils conviennent et que les directives de revêtement correspondantes du fournisseur sont respectées. Poncer les anciennes couches en profondeur. En raison de l'absorption d'humidité, appliquer également une couche d'apprêt sur la face arrière des coffrages dans les salles d'eau, veiller à la ventilation. Appliquer une couche de fond sur toutes les faces des bois de construction avant le montage et les lasurer une fois. En raison d'une éventuelle formation d'odeurs, bien aérer l'intérieur des armoires et des tiroirs avant la pose ou ne lasurer que les fronts de meubles et les surfaces extérieures avec la lasure pour bois AGLAIA Aquasol intérieur mat.

Les supports inappropriés sont les surfaces fortement sollicitées mécaniquement ou par la saleté et l'humidité, comme 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 procédure différenciée, échantillonner.

2.4 Instructions de mise en œuvre

2.4.1 Indications générales

Vérifier l'aptitude du support au sens du VOB (voir 2.1. et 2.3.). Tenir compte du pouvoir absorbant, de la résistance et de la structure du support. Échantillonner les surfaces critiques et exigeantes.

Couvrir soigneusement les surfaces qui ne doivent pas être traitées et les protéger des éclaboussures.

Peindre les surfaces fermées exclusivement avec des récipients provenant d'un même lot de fabrication.

Vérifier les teintes avant l'application, de préférence en réalisant des échantillons sur l'objet et sur les supports d'origine.

Ne pas appliquer en cas d'humidité ou sur des surfaces chauffées.

Température minimale de mise en œuvre: +15°C. Pour le séchage, veiller à l'aération et à la chaleur (température ambiante), traiter les couches fraîches avec précaution. Temps de séchage: en climat normal, peut être recouvert au plus tôt après 6 à 8 heures. Ne repeindre que les couches sèches. Résistant au blocage après quelques jours en climat normal, éviter les surépaisseurs.

2.4.2 Application

Application au pinceau, à la brosse ou (en couche mince !) au pistolet (basse/haute pression, Airmix).

Bien remuer jusqu'au fond du récipient avant l'emploi.

Appliquer en couche absolument fine, sans raccords et de manière uniforme dans le sens des veines. Éviter les surépaisseurs, bien étaler même sur les supports rugueux, dans les fissures et les joints.

Si nécessaire, diluer avec 5 - 10 % d'eau, spécialement lors de la première couche, sur des supports absorbants et rugueux ainsi que lors de l'application au pistolet.

1 à 2 passes de lasure à température ambiante, espacées d'au moins 6 à 8 heures.

En cas d'inclusions de poussières ou de fibres de bois saillantes, effectuer un ponçage intermédiaire fin.

Même en cas d'application au pistolet, éviter les surépaisseurs. Chasser soigneusement les excédents au pinceau, en particulier sur les surfaces horizontales, dans les joints et les creux, ne pas laisser sécher de "lacs", d'arêtes grasses ou de coulures. Il est conseillé de faire un essai. Tenir compte du risque d'auto-inflammation dans les nattes filtrantes d'aspiration en cas de brouillard de pulvérisation huileux.

Sur les surfaces soumises à des contraintes mécaniques ou à l'humidité, une vitrification incolore ultérieure avec l'huile dure Aquasol AGLAIA est possible. En raison de l'effet mouillant, faire un essai sur le support d'origine.

3. Consommation et conditionnement

La consommation sur bois de conifères raboté est d'environ 0,06 à 0,08 l par m² et par opération. Déterminer la consommation supplémentaire sur du bois brut de sciage et des matériaux dérivés du bois en faisant un essai.

Conditionnements : 0,25 L / 0,75 L / 2,5 L / 10 L

4. Nettoyage

Nettoyer soigneusement les appareils, les outils et les vêtements souillés à l'eau immédiatement après utilisation.

5. Stockage

Se conserve au moins 12 mois dans son emballage d'origine hermétiquement fermé. Fermer hermétiquement le récipient entamé, tamiser les éventuels séchages, ne pas mélanger.

Lasure pour bois intérieur, mate, AGLAIA Aquasol

6. Indications de danger, conseils de sécurité et élimination

Respecter la fiche de données de sécurité CE. Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Ne doit pas être laissé à la portée des enfants. Ne pas laisser pénétrer dans les yeux, sur la peau ou les vêtements. Peut provoquer des réactions allergiques. Ne pas inhaler les vapeurs, le brouillard de pulvérisation et la poussière. Laver immédiatement les éclaboussures à l'eau. Éliminer conformément aux dispositions légales. Éliminer le contenu/récipient avec les déchets problématiques.

- Code déchet Résidus de produit : 080112
- GISCODE : M-KH01

7. explication

Avec ces informations techniques, nous voulons conseiller sur la base de nos connaissances et de notre expérience pratique. Toutes les indications sont sans engagement. Elles ne dispensent pas l'applicateur de vérifier lui-même l'adéquation du produit et la méthode de mise en œuvre en fonction du support. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications techniques dans le cadre du développement des produits. L'utilisation d'additifs étrangers pour la mise en teinte, la dilution, etc. est interdite. Vérifier les teintes avant l'application. Lors de la parution d'une nouvelle édition, cette fiche technique perd automatiquement sa validité. Les informations contenues dans les fiches de données de sécurité de la CE dans leur version actuelle sont obligatoires pour la classification selon l'**ordonnance sur les substances** dangereuses, l'élimination, etc. ng.