

LAQUE POUR RADIATEUR AGLAIA

Laque thermorésistante à base de résines naturelles, peu jaunissante. Pour les surfaces métalliques à l'intérieur exposées à la chaleur. Brillante, existe en blanc ou nuancée selon le Nuancier des laques AGLAIA. Composée uniquement d'ingrédients naturels.



Champ d'utilisation :

La LAQUE POUR RADIATEUR AGLAIA s'utilise pour faire des couches intermédiaire et de finition, blanches couvrantes, sur radiateurs et tuyaux de chauffage à l'intérieur. Résistante jusqu'à 90°C, ne convient pas pour les chauffages à la vapeur surchauffée qui atteignent des températures de surface plus élevées. Après séchage, brillante, résistante et à faible tendance à l'écaillage. Aussi pour la peinture blanche peu jaunissante sur l'acier à l'intérieur, en alternative à la LAQUE POUR INTERIEUR AGLAIA.

Application :

Remuer minutieusement la LAQUE POUR RADIATEUR AGLAIA. Peindre au pinceau rond ou au rouleau une couche fine et régulière. Diluer en fonction du support, avec jusqu'à 8% de BAUME-SOLVANT DE LAQUE AGLAIA. Après 24 à 36 h, peindre la couche de finition, aussi fine et régulière. Observer une bonne couverture des bords. Avant chaque couche, poncer finement et dépoussiérer soigneusement. Préalablement, poncer et dégraisser les couches anciennes de peinture et les imprégnations usine (voir Préparation du support).

Application au pistolet : diluer avec 5 à 12% de BAUME-SOLVANT DE LAQUE AGLAIA et faire des couches fines et économiques. Utilisable en basse et haute pression jusqu'à 5 kg/cm². Avec un pistolet airless ou airmix et au trempage, absolument observer une consommation économique, éviter de faire des coulures et des couches trop épaisses et lisser les excédents au pinceau.

Qualités techniques :

La LAQUE POUR RADIATEUR AGLAIA contient des résines d'arbres souples et des huiles végétales peu jaunissantes qui absorbent de l'oxygène pendant le séchage, formant un film dur et souple à la fois, résistant et hydrofuge. Très faible tendance à l'écaillage sur les surfaces exposées à la chaleur. Grand pouvoir accrochant ; ne s'écaille pas. Résiste à la compression après le séchage. Quasiment non électrostatique. Application en couche fine et économique. Haute teneur en corps solides („high-solid“). Composée d'huiles essentielles 100% végétales et renouvelables, la LAQUE POUR RADIATEUR AGLAIA n'aggrave pas le bilan du CO₂ et fait partie du cycle écologique. Recommandable pour la biologie du bâtiment et l'écologie.

Paramètres physiques et techniques :

Masse volumique : 1,24 g/cm³
 Temps d'écoulement (4 mm DIN/20°C) : 130 s
 Teneur en corps solides : 75% du poids.

Couleur :

Blanche. Peut être teinte, jusqu'à intensité de pastel, avec 40% max. de LAQUE POUR INTERIEUR AGLAIA brillante (laque colorée de couleur pure). Faire un mélange-test et un échantillon. Pour les couleurs spéciales, respecter d'éventuelles quantités de livraison minimum.

Séchage :

Hors poussière après 8 h à climat normal ; résistante au toucher et recouvrable après 24 à 48 h. Retardement si couches épaisses et températures basses. Pour cela, prévoir des couches fines, aérer et chauffer. Ne pas solliciter et protéger contre la poussière pendant le séchage. Pour accélérer le séchage, faire fonctionner doucement les radiateurs fraîchement peints (30°C max.), après 24 h min. Pleine résistance thermique après 1 semaine max.

Consommation :

0,10 l/m² env. par couche.

Conditionnements :

0,25 l, 0,75 l, 3 l, 10 l.

Nettoyage :

Nettoyer appareils, outils et vêtements immédiatement après usage avec du BAUME-SOLVANT DE LAQUE AGLAIA.

Stockage :

Se conserve 12 mois min. stocké au frais, à l'abri de la gelée et dans l'emballage d'origine fermé hermétiquement.

Fermer hermétiquement les emballages ouverts.

Composition :

Déclaration complète selon l'Association des fabricants de peintures naturelles (AGN) :

[1] : standolie d'huile de lin, résine de Dammar, huile d'écorces de citrus, dioxyde de titane ; [2] : standolie d'huile de bois, stéarate d'aluminium ; [3] : lécithine, huile pour rouge turc, siccatif au Co/Zr/Ca.

Légende :

[1] ... part de la matière dans le produit > 10%
 [2] ... part de la matière dans le produit 1 -10%
 [3] ... part de la matière dans le produit < 1%

LAQUE POUR RADIATEUR AGLAIA

Préparation du support :

Généralités :

Le support doit être propre, solide et stable. Enlever soigneusement tout reste de graisse, huile ou agent de séparation avec de l'alcool. Tester l'adhérence des peintures anciennes et enlever les parties mal accrochées. Dégraisser avec de la solution ammoniacale (2% max.) ou avec un nettoyant courant et bien poncer. Enlever (poncer ou décaper) complètement les couches anciennes craquelées ou instables. Poncer soigneusement les apprêts usine et au besoin, dégraisser. Bien dérouiller le métal nu aux endroits endommagés et traiter avec l'ANTIROUILLE AGLAIA. Normalement, il faut faire deux couches de LAQUE POUR RADIATEUR AGLAIA.

La couche intermédiaire sur les pièces en acier non exposées à la chaleur (dormants et poutres, p. ex.) peut se faire avec la LAQUE PRIMER AGLAIA. Bien dérouiller et poncer l'acier et dégraisser avec de l'alcool. Couche de fond avec l'ANTIROUILLE AGLAIA, ou, s'il n'y a pas de risque de corrosion, directement avec la LAQUE PRIMER AGLAIA. Ne pas utiliser sur l'acier galvanisé et les métaux non ferreux.

Consignes de sécurité et de traitement des déchets :

► Sécurité : Inflammable ! Pendant l'application, ne pas fumer, écarter toute source d'ignition, bien aérer.

Les chiffons imbibés d'huiles végétales en train de sécher risquent de s'enflammer spontanément. Pour cela, les conserver dans un emballage métallique fermé hermétiquement. Les personnes allergiques sont priées de consulter la déclaration complète. Tenir hors de portée des enfants. Bien que naturel, ne pas évacuer par les égouts. Eliminer les restes du produit selon la législation en vigueur. Recycler l'emballage entièrement vidé.

► Code de déchets : produit et restes du produit (code européen) : 080199 (peinture).

Avec ces informations techniques, nous vous conseillons selon nos connaissances et nos expériences pratiques. Nécessairement, toutes ces informations ne nous engagent pas et n'évitent pas au client de vérifier lui-même l'aptitude du produit comme la technique d'application en fonction du support. Nous nous réservons des modifications techniques en fonction de l'évolution du produit. A l'apparition d'une nouvelle fiche technique, la présente devient automatiquement obsolète. Pour la classification du produit en fonction des risques, de l'élimination etc., respecter les fiches techniques européennes dans leurs versions actuelles.