



Fiche technique

PROTECTION MADE EASY

Aqualaq Mat/Satin

Description et destination du produit

Laque pour boiseries, à base d'eau, 3-en-1, microporeuse, à base de dispersion acrylique 100% autoréticulante (XL), renforcée de PUR, pour le revêtement des bois neufs et préalablement traités.

Dur-élastique, convient également aux boiseries indéformables et peu indéformables, à l'intérieur et à l'extérieur. Le produit se caractérise par son long temps-limite de reprise et son excellente fluidité.

Disponible en 2 degrés de brillance:

- **Aqualaq Mat**
- **Aqualaq Satin**

Caractéristiques:

- Long temps-limite de reprise
- Excellente fluidité
- 3-en-1 (peut être utilisé sans primaire)
- Haute stabilité
- Excellente durabilité en extérieur
- Bonne résistance mécanique et chimique
- Rapide résistance de blocage
- Rapide résistance à l'eau
- Régulation de l'humidité
- Adhérence sur d'anciennes couches alkydes

Liant

Dispersion acrylique auto-réticulante, renforcée en PUR.

Teinte

Blanc et toutes les teintes à partir des bases A, B et C grâce au mélangeur de couleurs pour peintures bâtiment.

Brillance

Satinée: 30-40 Gardner 60°.

Mate: 15-20 Gardner 60°.

Renseignements techniques

- **Densité:** 1.23 ($\pm$ 0.05) g/cm³
 - **Extrait sec:** 36 ($\pm$ 2) % en volume
48 ($\pm$ 2) % en poids
 - **Temps de séchage:** Hors-poussière: 1 h
Recouvrable: après 4 à 8 h en fonction de la température et de l'humidité de l'air.
 - **COV-valeur:** < 34 g/L
 - **Rendement théorique:** $\pm$ 9-12 m²/L
- Le rendement pratique est fortement influencé par la rugosité et la porosité du support, les épaisseurs appliquées et les pertes lors d'application airless.

Prétraitement de surface

Convient pour la finition des boiseries indéformables et peu indéformables à l'intérieur et à l'extérieur. Pour les bois à saignements, l'utilisation d'un primaire approprié est recommandée.

- Bois non traité: ponçage lisse à l'aide d'un grain P150-P180.
- Bois à saignements (merbau, afzelia, chêne, ...): appliquer de préférence un primaire adapté tel que **Primer Resit Plus**.
- Anciennes couches acryliques et (uréthane) alkydes: éliminer les peintures non adhérentes. Poncer avec un grain P180-P220.
- Bois vieilli, gris: ponçage grossier jusqu'au bois sain (P60-P80), puis au grain P150-P180. Pour un résultat plus lisse avant d'appliquer la dernière couche, poncer légèrement avec du grain P320. Après préparation et primaire appropriés, applicable sur métaux et plastiques.

Mode d'emploi

Prêt à l'emploi - le produit ne nécessite pas de dilution.

En fonction de l'application, appliquer 2 à 3 couches et poncer si nécessaire.

Brosse: appliquer généreusement avec une brosse Chinex et uniformiser.

Rouleau: appliquer au rouleau feutre.

Nettoyer le matériel à l'eau.

Conditions d'application

Température ambiante: $\geq$ 8°C.

Stabilité de stockage: $\leq$ 85%.

Ces conditions minimales sont maintenues pendant le séchage et la formation du film durant les 48 heures suivantes.

Stabilité de stockage

Minimum 18 mois dans les emballages originaux et fermés, conservés à l'abri du gel dans un endroit sec

Mesures de sécurité

Pour tout savoir sur les mesures de sécurité, les protections individuelles et les conseils de transport concernant ce produit, consultez la fiche de sécurité.

La dernière version de nos fiches techniques est disponible sur notre site web: www.libertpaints.com

Limitation de responsabilité

Les informations fournies sur cette fiche technique représentent une description générale de notre produit, basée sur notre expérience et des tests effectués en laboratoires, mais ne sont que des données théoriques. Libert Paints ne donne aucune garantie de fonctionnalité ou de résultat et décline toute responsabilité à cet égard.

Nous recommandons à notre clientèle de vérifier au préalable l'applicabilité du produit et l'état des supports, et en cas de doute, d'effectuer les essais représentatifs nécessaires. Contactez notre laboratoire R&D pour tout renseignement dans ce sens.

Attention : il revient à notre clientèle de vérifier si l'actuelle fiche n'a pas été remplacée par une version plus récente.