



Multiprimer Aqua

Description et destination du produit

Multiprimer Aqua est un primaire universel, antirouille à séchage rapide, diluable à l'eau.

Multiprimer Aqua possède les propriétés suivantes :

- très bonne stabilité,
- faible taux d'amines,
- 100 % diluable à l'eau
- ne contient aucun solvant

Outre son séchage très rapide et ses bonnes qualités anticorrosion sur acier, **Multiprimer Aqua** offre des qualités d'adhérence exceptionnelles y compris sur métaux non-ferreux tels qu'aluminium et divers supports en bois et plastiques, moyennant un léger ponçage au préalable. Lorsque des supports très rouillés sont fixés au préalable avec **Polyfix**, il est recommandé de poncer légèrement la couche de **Polyfix** à l'aide d'un papier abrasif fin avant d'appliquer **Multiprimer Aqua**. De plus, **Multiprimer Aqua** peut être recouvert par diverses finitions, également par des systèmes à base de solvant.

Liant

Résine de polymérisation insaponifiable et à séchage oxydatif

Pigment

Phosphate de zinc, oxyde de fer et silicates de magnésium.

Teinte

Blanc, teintable en couleurs pastel.

Brillance

Mat.

Renseignements techniques

○ **Densité:** 1.35 (± 0.05) g/cm³

- **Extrait sec:** 55 (± 2) % en poids
40 (± 2) % en volume
- **Viscosité:** 92 (± 2) K.U.
- **Temps de séchage:** hors poussière : 5 minutes
hors poisse : ± 15 minutes
dur : ± 12 heures
- **Rendement théorique:** 10 m²/L pour 40 microns secs
13.3 m²/L pour 30 microns secs

Le rendement pratique est fortement influencé par la rugosité et la porosité du support, les épaisseurs appliquées et les pertes lors d'application airless.

Remarque:

Multiprimer Aqua est *rechampissable* avec les produits suivants : (épaisseur du primaire 25 à 30 microns)

Cryltane CF : 24 heures

Cryltane AC : 24 heures

Polymicace : 24 heures

Polyguard : 24 heures

Polygloss : 24 heures

Mixtane : 24 heures et avec un ponçage entre couches

Mode d'emploi

Multiprimer Aqua peut être appliqué à la brosse, au rouleau ou au pistolet.

La viscosité d'utilisation pour une application au pistolet pneumatique est de 35 secondes CF4 à 20 °C. Le produit est prêt à l'emploi pour application à la brosse. La viscosité est obtenue par l'ajout d'eau.

Le nettoyage du matériel peut se faire à l'eau du robinet. Si la peinture a séché et est difficile à éliminer, l'on peut utiliser le **Thinner 73**.

Compte tenu de sa faible résistance aux U.V., il est conseillé d'appliquer une couche de finition lorsque le produit est utilisé à l'extérieur.

Conditions d'application

La température ambiante doit être supérieure à 5°C et l'humidité relative doit être inférieure à 75 %. La température du support métallique doit être supérieure de minimum 3°C au point de rosée.

Stabilité de stockage

Minimum 1.5 ans dans les emballages originaux et fermés, à l'abri du gel et dans un endroit sec, conservés entre 5 °C et + 40 °C

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.*