



AURO COLOURS FOR LIFE

Apprêt anti-rouille N° 519

Fiche technique

Type de produit

Primaire antirouille diluable à l'eau, sans solvant ni dioxyde de titane, formant une couche pour les surfaces métalliques, à l'intérieur et à l'extérieur.

Emploi

Comme primaire pour métal et acier non traité et dérouillé. Traitement ultérieur impératif avec les laques blanches ou colorées AURO COLOURS FOR LIFE.

Propriétés techniques

- facilité d'emploi
- très bon rendement, bonne adhérence
- goutte peu, bon écoulement

Composition

Eau; Decovery®, charges minérales, pigments minéraux, silicates, cellulose, tensioactifs à base d'huile de colza et de ricin, gomme xanthane, ammoniac, benzisothiazolinone, pyrithione de sodium. Peut provoquer des allergies, Déclaration complète actuelle des ingrédients sur www.auro.de/fr.

Teinte : brun rouge

Méthode d'application

Pinceau, rouleau : On recommande des pinceaux à poils synthétiques ou mélangés, rouleau à laquer à poils courts, par ex. les outils AURO.

Le produit peut être appliqué également par pulvérisation (haute pression, airless, air comprimé). Testé avec le Wagner SF23Plus et le pistolet Vector Grip. Buse type Fine Finish TT3, taille de buse 410, filtre de pistolet rouge. Pression de pulvérisation 100 bars.

Temps de séchage à température et humidité normales (23 °C/ 50% d'humidité relative)

Sèche au toucher après env. 2 heures, recouvrable au bout de 6 heures, complètement sec après environ 24 heures. Une humidité élevée peut rallonger le temps de séchage.

Densité : 1,15 g/cm³

Diluant : prête à l'emploi, diluable à l'eau, max. 5 %.

Consommation

0,08-0,10 l/m² par couche, soit une couche humide de 70-90 µm. Les consommations sont dépendantes du support, de la méthode d'application et de la qualité de la surface. Déterminer les consommations exactes sur l'objet.

Nettoyage des outils

Étaler les outils immédiatement après emploi et nettoyer ensuite avec de l'eau. En cas de résidus tenaces, laisser tremper les outils dans une solution savonneuse, utilisant le Savon végétal AURO N° 411*, et les rincer soigneusement à l'eau.

Stockage : tenir hors de la portée des enfants, stocker dans un endroit frais, tenir à l'abri du gel, au sec et fermé.

Conservation : à 18 °C dans le contenant d'origine fermé: 24 mois.

Emballage : fer blanc.

Traitement des déchets

Seuls les contenants vidés et dont les résidus sont desséchés peuvent être recyclés. Seuls les résidus secs peuvent être jetés dans les déchets ménagers ou traités comme des laques endurcis. **Résidus liquides** : Code CED : 080120, Désignation CED : Peintures.

Attention

Code produit GIS : BSW10, produits de revêtement, basé sur l'eau, pauvre en agents conservateurs. Respecter les mesures de sécurité habituelles, par exemple veiller à aérer suffisamment et à bien protéger la peau pendant l'application. Il faut respecter les remarques importantes sur la manipulation sûre du produit, le marquage et les directives de risque, elles sont indiquées sur l'étiquette et dans la fiche actuelle de sécurité.

Classe de danger : néant.

Teneur en solvant : suivant directive européenne 2004/42/EG II A (eWb) : 130 g/l (2010). Teneur en COV du produit : < 1 g/l.

AURO N° 519
Aqua

Recommandations techniques d'application

AURO COLOURS FOR LIFE Apprêt anti-rouille N° 519

1. SUPPORT

1.1 Supports adéquats

Éléments en métal et acier, non rouillés

1.2 Conditions préalables

Le support doit être sec, chimiquement neutre, propre, non rouillé, solide et adhérent.

2. MISE EN ŒUVRE

2.1 Préparation du support

Nettoyer le support et enlever la rouille avec une brosse en acier ou par ponçage (grain 60-120) minutieusement (mettre le métal à nu); dépeussier. Ne pas utiliser de transformateur de rouille.

Enlever les anciennes couches, qui ne seraient plus solides ou adhérentes. Egaliser minutieusement les zones de raccord.

Ponçage mat de surfaces porteuses et adhésives bien préservées.

2.2 Traitement de base

Appliquer une couche d'Apprêt anti-rouille AURO n° 519 uniformément à l'intérieur et à l'extérieur.

Une fois sec, poncer légèrement, ne poncer pas à travers, enlever la poussière.

2.3 Traitement intermédiaire

Pour l'extérieur, appliquer une autre couche de primaire antirouille de manière uniforme si nécessaire.

Une fois sec, poncer légèrement, ne poncer pas à travers, enlever la poussière.

2.4 Traitement suivant

Pour le traitement final, appliquer deux couches de peintures blanches ou colorées AURO de la série COLOURS FOR LIFE, AURO N° 516* (brillant) ou AURO N° 517*(mat).

CONSEILS

- Vérifier l'adéquation et la compatibilité du support avant l'application.
- Eviter l'exposition directe au soleil, l'humidité et la saleté pendant l'application et le séchage.
- Température d'application min. 10°C, max. 30°C, 85% max. d'humidité relative, température optimale entre 20-23°C, humidité relative optimale 50-65%.
- Pour obtenir une protection optimale sur la durée, les surfaces doivent être vérifiées et entretenues régulièrement. Les zones abîmées doivent être réparées immédiatement.
- Porter un masque à poussière lors des travaux de meulage.

*Voir fiches techniques correspondantes.

Les indications et suggestions figurant dans cette fiche technique sont le résultat de longues années de recherche et d'essais pratiques. Ces indications et suggestions poursuivent un but d'information et de conseil, mais ne dispensent pas, pour autant, l'acheteur ou l'utilisateur de vérifier si le produit correspond effectivement à l'utilisation qu'il souhaite en faire. C'est pourquoi, ces indications n'engagent aucune obligation et aucune responsabilité, d'un point de vue juridique. Le recours à nos conseils professionnels ne saurait donner naissance à un rapport de conseiller à consultant. Les informations figurant dans cette fiche technique perdent leur validité lors de la parution d'une nouvelle version. État : juin 2020