

MÉTA'LUC PRIMER AR

Apprêt antirouille
glycérophthalique mat



LES + PRODUIT

- Classement A+ • Couche de protection à haut pouvoir couvrant • Séchage rapide
- Facile d'application • Recouvrable par des finitions glycérophthaliques, polyuréthanes et acryliques en phase aqueuse • Mise à la teinte avec le Turner Color System.

DESTINATION

- Intérieur / Extérieur • Assure une protection anticorrosive de l'acier • Travaux de maintenance sur site • Application pour protection des aciers en charpentes métalliques • Application sur anciens fonds peints adhérents soigneusement préparés.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Classification AFNOR	NFT 36-005 Famille I – Classe 4a
Définition	Couche de protection à haut pouvoir couvrant. Contient du phosphate de zinc et des charges lamellaires.
Couleurs	Blanc, gris et base (système à teinter)
Aspect du film sec	Mat
Liant	Résine alkyde modifiée uréthane
Pigments	Phosphate de zinc
Solvant	White Spirit désaromatisé.
Taux de COV (directive 2004/42/CE)	Valeur limite UE pour ce produit (Cat iPS) : 500 g/l (2010) Ce produit contient au maximum 399 g/l de COV. Les valeurs indiquées tiennent compte d'ajout éventuel de colorants du TCS
Densité moyenne	1.34 ± 0.05
Extrait sec	en poids : 69,7% ± 2,0% – en volume : 47,8 %
Conditionnement	Blanc - Gris : 0,75 L – 3 L – 10 L
Délai de stockage	Maximum 12 mois sous abri à température ambiante de 0 à 35°C.
Sécurité	Inflammable - Point éclair : 23°C < PE < 60°C Se reporter à la fiche de données de sécurité et aux textes relatifs à la législation en vigueur.

RENDEMENT

- Consommation théorique pour 50 µm secs : 9 à 10 m²/litre

LES SUBJECTILES

- Protection de divers éléments de structures en acier (grilles, portails, contrevents, etc.) • Couche d'apprêt pour bois (essences nationales) à recouvrir par deux couches de laque microporeuse • Le MÉTA'LUC PRIMER AR utilisé en 2 couches minimum, constitue une laque antirouille d'aspect mat pour la protection d'éléments de serrurerie (pentures, gonds).



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de : **A+** (très faibles émissions) à **C** (fortes émissions).

MÉTA'LUC PRIMER AR

MISE EN ŒUVRE

Préparation de surface

- Idéalement par sablage ou grenailage par projection d'abrasifs secs au degré de soins Sa 2.5.
- Ou dégraissage et brossage au degré de soins St2 – St3.

Méthode d'application

- Température d'application entre 5 et 35°C

La température du subjectile doit être supérieure d'au moins 3°C à la température calculée du point de rosée pour éviter toute condensation.

- Hygrométrie : 85% HR maximum

Diluant

- White Spirit – White Spirit désaromatisé.

Matériel d'application

- Pistolet Airless – taux de dilution : 5 à 8 %
- Pistolet pneumatique – taux de dilution : 8 à 10 %
- Brosse – taux de dilution : 0 à 5 %

Valeurs sans diluant

à 20°C (pour le gris)

- Épaisseur humide recommandée : 105 µm
- Épaisseur sèche correspondante : 50 µm
- Épaisseur sèche maximale possible sans coulure : 100 µm

Au-delà d'une épaisseur de 100 microns secs, risque de craquelure et faïençage du film de peinture.

Nettoyage du matériel : White Spirit, aussitôt après utilisation.

SÉCHAGE

À 20°C et 65% HR.

Hors poussière	Sec au toucher	Apparent complet
15 minutes	2 heures	6 heures

Temps de recouvrement minimum

- à la brosse : par finition glycérophtalique bâtiment base white spirit 2 h
par finition acrylique phase aqueuse 48 h
- au pistolet : par finition glycérophtalique industrielle 24 h
par finition polyuréthane 24 h

FICHE DE SÉCURITÉ DE CE PRODUIT

Disponible sur notre site : « peintures-saint-luc.com »

Les indications portées sur cette fiche technique, sont basées sur des essais précis effectués en laboratoire, sur notre expérience de la mise en œuvre sur chantier. Devant la diversité des matériaux et des méthodes de travail, elles ne peuvent constituer que des recommandations. L'utilisateur doit adapter son travail aux conditions du chantier. En cas de doute, nous conseillons de procéder à des essais, ou de nous consulter. De ce fait, nous ne pouvons engager notre responsabilité, même vis à vis de tiers. Nous garantissons que ce produit est livré dans une qualité suivie, conforme à nos spécifications.