



FICHE TECHNIQUE

FUNALU

PEINTURE ALUMINIUM RAL 9006

DESCRIPTIF DU PRODUIT

Peinture aluminium glycérophtalique satinée RAL 9006

DOMAINES D'APPLICATION

INTÉRIEUR - EXTÉRIEUR.

Supports

• Couche finale du système glycérophtalique sur toutes structures métalliques, préalablement imprimées d'une couche de FERRIXOR SR.

PROPRIÉTÉS/AVANTAGES

• Résistance à la chaleur : 300°C.
• Non photopelliculable (aucune décharge de paillettes d'aluminium au toucher).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Composition	Peinture glycérophtalique pigmentée à la pâte d'aluminium
Norme Afnor	NFT 36005 famille 1 classe 4a
Présentation	Peinture monocomposante
Densité	1.07 ± 0.03
Proportion du mélange	Sans objet
Temps de murissement	Néant
Extrait sec	67 % (± 1 %) en poids 55 % (± 1 %) en volume
Dilution	White spirit
Point éclair	39 °C
CPV	Sans objet
Brillant spéculaire	72 % sous 60°
Aspect	Satiné
Consommation	9-10 m ² /litre pour un feil sec de 40 µm
Couleur	RAL 9006
Durée de conservation	Conservation 12 mois, en emballage d'origine, dans un local tempéré
Conditionnement	Bidon de 1 litre, 3 litres et 15 litres

PROCÈS VERBAUX

- Émission de COV dans l'air :
Rapport d'essai RES 116319 B5 du SGS : **A+**.
- Déclaration environnementale Sanitaire conforme à la norme NF P01-010.



DÉLAI DE RECOUVREMENT

SÉCHAGE POUR 40 µm

HORS POUSSIÈRE	4 heures
SEC AU TOUCHER	6 heures
RECOUVRABLE	24 heures minimum



MISE EN ŒUVRE

Préparation des supports

- Après préparation, les supports devront être sains, cohésifs, propres, secs et avoir reçu la couche d'impression éventuelle adaptée à leur nature et à leur état.
 - Sur plaque de plâtre à épiderme cartonné, sur enduits de plâtre et dérivés, sur ciment et enduits hydrauliques : après préparation du support, application d'une couche d'impression glycérophthalique avant l'application de 2 couches de FUNALU.
 - Sur fonds d'anciennes peintures adhérentes lessivées et matées : après préparation, application de 2 couches de FUNALU.
- Sur ouvrages métalliques ferreux, après préparation, application d'une couche de FERRIXOR SR, puis de 2 couches de FUNALU.

éviter les supports gelés, humides ou trop chauds, ne pas appliquer par temps de pluie, de brouillard, par vent fort ou en plein soleil. De façon générale, taux d'humidité des maçonneries < 5%.

Application

- Application à la brosse et au rouleau
- Prêt à l'emploi, dilution possible jusqu'à 5% de white spirit en application manuelle et jusqu'à 10 % de White spirit au pistolet pneumatique.

Systèmes et consommations

- La consommation moyenne est de 9 à 10 m²/L.

Conditions d'application

- Le FUNALU devra être stocké à une température comprise entre +15 et +25°C environ 24 heures avant l'application. La température ambiante du chantier sera comprise entre +10 et +30°C.
- Humidité relative ambiante : maximum 80%.
- Humidité du support inférieure à 4% en poids.
- Température du support supérieure à 3°C du point de rosée.

RÈGLEMENTATION

- Les applicateurs devront se munir de lunettes, gants et masques appropriés.
- Les lieux d'application devront être correctement aérés.
- Consulter la fiche de données de sécurité. © FUNGET – Juin 2021.
- COV : Conforme à la directive 2004/42/CE.
- Valeur limite UE pour ce produit (A/i) : 500 g/l de COV (2010).
- Ce produit prêt à l'emploi contient : 360 g/l de COV



Annule et remplace les fiches précédentes correspondantes au même produit. Elle s'adresse à des professionnels qui s'engagent à les utiliser selon les règles de l'art.
 FUNGET - PA des Épineaux 5, Avenue Eugène Freyssinet - 95740 Frépillon
 Tél. : + 33 (0) 1 61 35 35 10 – Fax : + 33 (0) 1 61 35 35 19 - www.funget.fr