METAL

FERLAK

CIMENTOL

Fiche sécurisée n° 451
Fiche technique n° 451
Version : juillet 2026

PEINTURE LAQUE ANTIROUILLE GLYCEROPHTALIQUAUX RESINES ALKYDES URETHANES

POUR LA PROTECTION ET LA DECORATION DES METAUX FERREUX



Caractéristiques principales :

⇒ **Excellent tendu à la brosse, grande brillance, excellent garnissant**
⇒ **Pouvoir opacifiant élevé**
⇒ Parfaite résistance aux intempéries et vieillissement
⇒ Renforce la protection des métaux ferreux contre la corrosion et l'humidité

Environnement	Sanitaire	Performance	Nettoyage	Matériel	Destination	Couleurs	Consommation
					int. ext.		10 à 14 m²/L

Domaine d'utilisation

Le **FERLAK** est une peinture-laque glycérophtalique antirouille pour la protection et la décoration des fonds ferreux non oxydés, bois, tous supports classiques du bâtiment tel que les ferronneries, grilles, portails, volets, clôtures, mobilier de jardin, matériel de chantier, outillage, etc.
Le **FERLAK** est sans odeur, s'applique en intérieur comme en extérieur.

Pour tout autre support : demander conseil aux Peintures Cimentol sur info@cimentol.fr

Mode opératoire

1. Préparation du fond

Le **FERLAK** s'applique sur fonds sains, secs, propres et cohérents après dépoussiérage et dégraissage.
Sur métaux non ferreux, tel que zinc, aluminium, cuivre, utiliser un primaire de type **NEXOLUTION U**.

2. Utilisation du FERLAK

Le **FERLAK** est prêt à l'emploi pour application à la brosse, au rouleau ou au pistolet.
Pour une application au pistolet pneumatique, diluer à 5%/10% de White Spirit.

FONDS A PEINDRE	PREPARATION DU FOND	IMPRESSION	FINITION
Métaux ferreux et neufs (fer et acier)	Dépoussiérage Dégraissage	Une couche de **FERLAK** dilué à 5% de White Spirit comme impression	Deux couches de **FERLAK**
Métaux ferreux oxydés	Décapage intégrale au dérouillant **KARAX** Dépoussiérage	Une couche d'impression **NEXOLUTION U**	Deux couches de **FERLAK**
Métaux non ferreux	Elimination et passivation du métal au **PASSIVATOR**	Une couche de **NEXOLUTION U**	Deux couches de **FERLAK**
Métaux ferreux détériorés	Ponçage, lessivage	Une couche d'impression **NEXOLUTION U**	Deux couches de **FERLAK**

Données techniques

Aspects	Brillant/Satin
Couleur	Blanc, Demi blanc, base neutre Nuancier métal + Alu 9006
Composant principal	Glycérophtalique modifié uréthane
Conditionnement	1L – 3 L – 15L
Consommation	10 à 14 m²/L
Destination	Intérieur/extérieur
Extrait sec	Poids : Volume :
Densité	1.24
Temps de séchage	Hors poussière : 30 minutes Sec manipulable : 5 à 6 heures à 20°C Recouvrable : 24 heures
Température ambiante de travail	5°C < T°C < 30°C
Matériel d'application	Brosse, rouleau poils courts, pistolet Airless
Nettoyage du matériel	White Spirit
Dilution	5% à 10% de White Spirit pour utilisation Airless
Stockage	Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs
Classification	AFNOR, famille 1 classe 4A
Taux de COV	Catégorie (S/i) Valeur limite en UE 2010 est de 300gr/L Ce produit contient 290gr/L
Fiche de données sécurité	Disponible par fax ou Internet à www.cimentol.fr

Précautions d'emploi

- Sécurité/hygiène : ininflammable ; conserver hors de la portée des enfants.
- Se conformer aux instructions des étiquettes et fiches de sécurité.

Observations

Le DTU 59.1 «travaux de peinturage» définit les règles professionnelles de préparation des supports.
Il appartient à l'applicateur de veiller au respect de ces règles, car il engage sa responsabilité.

Produit réservé à l'usage professionnel