FICHE TECHNIQUE
LAQUE POLYURÉTHANE

Date de mise à jour : 15/04/2026





Laque bi-composant à base de résine polyuréthane (durcisseur inclus), conçue pour offrir une finition satinée durable sur tous types de métaux ferreux. Son film allie dureté et souplesse pour garantir une excellente résistance aux chocs, aux agressions extérieures et aux atmosphères corrosives (marines, industrielles). Très résistante aux UV, à l'humidité et aux variations climatiques, elle conserve son aspect dans le temps sans décoloration. Elle supporte également les lessivages répétés et les sollicitations quotidiennes. Facile à appliquer (pinceau, rouleau, pistolet), elle convient aux applications exigeantes (charpentes, hangars, ouvrages métalliques, carrosserie), en intérieur comme en extérieur, avec une protection jusqu'à 12 ans.

DESTINATION

Intérieur & Extérieur

SUPPORTS

Adhère sur tous métaux ferreux et non ferreux, dégraissés, dérouillés, dérochés, exempt de toutes anciennes peintures, vernis, etc. et préalablement, recouvert d'une sous couche protectrice/antirouille.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Composition	**Polyuréthane bi composant - Base solvant**
Taux COV	**Moins de 350 g/l**
Etiquetage	**GHS02, GHS07**
Point éclair	**Plus de 23°C**
Densité	**Plus de 1 kg/l**
Teintes	**Ral & Afnor & Pantone**
Aspect	**Satiné**
Dilution & Nettoyage	**Diluant bi composant**
Conservation	**3 à 5 ans à l'abri du gel et de la chaleur**
Rendement moyen (en m² par L)	**10**
Conditionnements	**Pots : 5L - 15L**

Métaltop
Rue des Rimords 03410 DOMERAT
Mail : clients@metaltop.fr - Tel : 04.70.28.93.00

Dimensions (en cm)	**Pot 5 L : H : 22 - ∅ : 18,5**
	Pot 15 L : H : 25,5 - ∅ : 32

CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

Nombre de couches		**2**
Séchage	**Sec au toucher**	**40 min**
	Recouvrable	**6h**
Lessivable		**Oui**
Application		**Pinceau - Rouleau - Pistolet - Airless**
Rendement	**Pinceau**	**± 10 m2 / l en 1 couche - Prêt à l'emploi**
	Rouleau	**± 12 m2 / l en 1 couche - Prêt à l'emploi**
	Pistolet peinture	**± 12 m2 / l en 1 couche - Dilution 10%**

PRÉPARATION DU SUPPORT & APPLICATION

- Appliquer sur un support sain, propre, sec et dégraissé, déroché, après élimination des anciennes peintures/vernis et de toutes traces de corrosion.
- Neutraliser la rouille encore existante avec un dérouillant phosphatant. (facultatif)
- Recouvrir préalablement d'une sous couche protectrice/antirouille.
- Respecter une température comprise entre +10°C et +25°C (humidité < 70%).
- Mélanger soigneusement le produit avant application, puis appliquer en 2 couche régulière.
- Dilution possible jusqu'à 10% avec du diluant bi composant pour une application au pistolet.
- Aérosol : agiter 1 min, appliquer en fines couches à 25 cm et purger tête en bas après usage.

CONSERVATION

- Se conserve 3 à 5 ans à l'abri du gel et de la chaleur.

Note : Les informations figurant dans cette fiche technique sont données à titre indicatif et sont basées sur nos connaissances et essais à ce jour. Elles ne sauraient engager notre responsabilité quant à leur mise en œuvre, celle-ci dépendant des conditions d'application, des supports et des méthodes utilisées. Il appartient à l'utilisateur de vérifier, avant toute application, que le produit est adapté à l'usage prévu et conforme aux règles de l'art en vigueur. Métaltop se réserve le droit de modifier ses produits et leurs caractéristiques à tout moment. La version la plus récente de cette fiche technique prévaut.