

FICHE TECHNIQUE

PEINTURE FER MONOCOUCHE

Date de mise à jour : 15/04/2026



Peinture antirouille monocouche à base de résine polyuréthane aqueuse, conçue pour protéger et décorer les métaux ferreux en une seule application. Directement applicable sans primaire sur fer, acier ou métal, elle offre un excellent pouvoir couvrant et garnissant, permettant de remplacer un système en deux couches. Sans odeur et facile à appliquer (pinceau, rouleau, pistolet), elle garantit un rendu homogène avec un minimum de main-d'œuvre. Sa formulation assure une bonne résistance à la corrosion et une excellente tenue dans le temps. Idéale pour une utilisation en intérieur, elle peut également s'appliquer sur métaux non ferreux après préparation adaptée (dérochage + primaire spécifique). Elle offre une protection durable jusqu'à 15 ans.

DESTINATION



Intérieur

SUPPORTS



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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Composition	Résine polyuréthane - base aqueuse
Taux COV	Moins de 30g/L
Densité	1 ± 0.02
Teintes	Ral & Afnor & Pantone
Aspect	Brillant
Dilution & Nettoyage	Eau
Conservation	1 an à l'abri du gel et des fortes chaleurs
Rendement moyen (en m ² par L)	7
Conditionnements	Bombe aérosol 400 mL - Pots : 1L - 5L - 15L
Dimensions (en cm)	Aérosol : H : 20 - Ø : 6,4
	Pot 1 L : H : 14 - Ø : 10
	Pot 5 L : H : 22 - Ø : 18,5
	Pot 15 L : H : 25,5 - Ø : 32

CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION



Nombre de couches		1
Séchage	Sec au toucher	40 min
	Recouvrable	2 h
Lessivable		Oui
Application		Pinceau - Rouleau - Pistolet - Aérosol
Rendement	Pinceau / Rouleau	± 8 m ² / L en 1 couche - Prêt à l'emploi
	Pistolet peinture	± 9 m ² / L en 1 couche - Dilution 10%
	Bombe aérosol	1 à 2 m ² / 400mL - Prêt à l'emploi

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 et antirouille.
- Respecter une température comprise entre +10°C et +25°C (humidité < 70%).
- Mélanger soigneusement le produit avant application, puis appliquer en 1 couche régulière.
- Dilution possible jusqu'à 10% avec de l'eau 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 1 an à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

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.