

FICHE TECHNIQUE

Catégorie de produit : **PRIMAIRE**

Référence Produit : **PF143**

Désignation de Produit : **Apprêt Soudable Noir**

Durcisseur : PF143DUR

Description

Le PF143 est un Primaire soudable à base de résine vinylique modifiée époxy, réactif en deux composants : une base Apprêt Soudable Noir et un diluant-catalyseur PF143DUR.

Il adhère sur presque tous les métaux ou alliages : fer, acier, aluminium, aluminium anodisé, zamac, électro zingué, galvanisé, inox, cuivre, etc. ... Il améliore beaucoup l'accrochage et la valeur anticorrosion des systèmes de peinture.

Le PF143 ne doit pas dépasser 15µm d'épaisseur sèche lorsqu'il est utilisé en tant que primaire soudable.

Caractéristiques Physiques (à 20°C)

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES	
Teintes	Toutes teintes
Densité	voisine de 1.
Résistivité	0,1 MΩ
Extrait sec volumique	33 ± 4 % Blanc 40 ± 4 %
Extrait sec massique	36 ± 5 % Blanc 50 ± 5 %
Point éclair	<21°C
Classification Afnor	Famille I - Classe 7 c (AFNOR T 30.003)

Consignes d'utilisation

Préparation du support : Tous métaux ferreux ou non ferreux (après essai préalable, les fonds doivent être sains, secs et non gras..)

Epaisseur recommandée : voile très mince (2 à 10 µ) sans chercher à couvrir.



Mode d'application : pistolet pneumatique, airless, airmix.

Préparation du produit :

Diluant catalyseur à utiliser : PF143DUR
Mélange : 1 partie de PF143
1 partie de diluant catalyseur PF143DUR
Dans les conditions d'utilisation préconisées ci-dessus

Extrait sec pondéral: 18 ± 3 % Blanc 25 ± 3 %
Extrait sec volumique: 15 ± 3 % Blanc 20 ± 3 %
Dans certaines conditions d'application (forte pression) la quantité de diluant catalyseur peut être augmentée de 10 à 20 %.
Application : n'appliquer qu'un voile très mince (2 à 10 μ) sans chercher à couvrir.
Durée de vie du mélange : une journée de travail.

Performances

Hors poussière :	3-5 minutes
Sec, Manipulable :	8-10 minutes
Recouvrable :	30-45 minutes

Rendement théorique

15 à 20 m²/L selon mode d'application.

Conditionnement

30L

Stockage

Durée de conservation : 12 mois dans son emballage fermé à l'abri du gel, de la chaleur en emballage d'origine plein et fermé.

Hygiène / Sécurité

Respecter les précautions d'usage, en consultant la fiche de données de sécurité du produit et les indications portées sur l'emballage.

Les indications données dans cette fiche technique ont pour but de vous informer et vous porter conseil, au mieux de nos connaissances, mais ne sauraient, en aucun cas, engager notre responsabilité. Les indications n'engagent pas notre responsabilité même en ce qui concerne des droits de propriété industrielle appartenant à des tiers. La qualité de nos produits est garantie dans le cadre de nos conditions générales de ventes. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer auprès de nos services l'édition la plus récente des fiches techniques.

