

FICHE TECHNIQUE

Catégorie de produit :

VERNIS ADHERENCE DIRECT ANTICO

Référence Produit :

PF049V

Désignation de Produit :

SIMACRYL DIRECT ANTICO

Durcisseur :

DUR 19150 à 20% vol. pour le B20 et B50
DUR 22475 à 20% vol. : spécifique pour le B80

Description

Le PF049V est un vernis bicomposant à base de résine acrylique polyuréthane modifiée et renforcée en pigments inhibiteurs de corrosion (exempte de plomb).

De profil thixotropique garnissant, elle évite l'application d'un primaire et s'utilise en monocouche dans la plupart des cas.

Ce vernis s'applique directement sur tous métaux ferreux ou non ferreux (alu, galva, inox, laiton, cuivre, etc), verre, polyester et certaines matières plastiques avec une excellente adhérence.

Son excellente tenue à la corrosion ainsi qu'aux UV en font un produit polyvalent et durable.

Adaptée au secteur industriel, en environnement intérieur et extérieur.

Caractéristiques Physiques (à 20°C)

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES			
Brillance	B20	B50	B80
Densité		1,00	
Viscosité (cps)	1060	965	870
Extrait sec (%)		/	

Consignes d'utilisation

Préparation du support :	Support, sain, sec, dégraissé et dépoussiéré
Durcisseur :	DUR 19150 20% en volume (pour le B20 et B50) DUR 22475 20% en volume spécifique pour le B80
Diluant :	DV 9955 (standard) ou D3 (lourd)
Proportion de diluant en volume :	0 à 10% au rouleau/ brosse 15 à 25% au pistolet pneumatique 0 à 15% à l'airless
Epaisseur recommandée :	60-80 µm sec soit 125-175 µm humide
Nettoyage du matériel :	DV 9955
Durée de vie en pot :	4h



PF049V s'applique en 1 ou 2 couches et peut être appliqué en forte épaisseur (jusqu'à 100 µm sec par couche).

Le séchage physique est très rapide et en cas de forte chaleur (> 25°C) nous recommandons d'augmenter les quantités de diluant et/ ou utiliser le diluant lourd D3 afin d'éviter le risque de micro-piqûre.

Pour un séchage accéléré en étuve, merci de nous consulter.

Performances

Sec au toucher :	15 min
Manipulable :	1h
Recouvrable :	2h (passé 72h : poncer au P230)
Dur :	24 à 48h
Réticulation complète :	8 à 10 jours

Ces propriétés sont indiquées dans les conditions d'un séchage à l'air.

Rendement théorique

7 à 8 m²/L pour 60 µm sec

Conditionnement

En bidon de 1L / 5L / 10L / 20L

Stockage

Stocker à une température < 25°C dans un endroit sec et bien ventilé, éloigné de toute source d'ignition.

Durée de conservation : 2 ans dans son emballage fermé.

Hygiène / Sécurité

Respecter les précautions d'usage, en consultant la fiche de données de sécurité du produit.

Porter des équipements de protection individuels : gants, lunettes de protection et vêtements de travail adaptés.

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.

