

Socolfer UR Blanc et Rouge - Brun

Antirouille de fond à séchage rapide

Fiche technique 1.1.2.3.

Description du produit

Le **Socolfer UR** est un antirouille de fond à 1 composant exempt de chromates et de plomb, à base de résine vinylique. Son séchage rapide permet le recouvrement après 20 minutes déjà. Le **Socolfer UR** est facilement ponçable et recouvrable par la plupart des peintures de finition séchant à l'air, peintures nitro-combinées, au four ainsi que quelques peintures à 2 composants.

Domaine d'utilisation

Le **Socolfer UR** s'utilise comme couche de fond sur tout type de support nécessitant une protection antirouille. Il peut être utilisé comme couche intermédiaire sur un primer mono-composant riche en zinc.

Fonds

Le **Socolfer UR** s'applique sur le fer, acier, alliages légers et métaux non-ferreux. Ces fonds doivent être propres et dégraissés, secs, préalablement décalaminés, brossés ou sablés, exempts de rouille. Le **Socolfer UR** s'applique aussi sur certains plastiques.

Mode d'application

Le **Socolfer UR** s'applique au pinceau et au rouleau uniquement pour des petites surfaces, ou au pistolet conventionnel ou Airless.

Pour l'application au pinceau et rouleau : diluer avec 5% de diluant universel N°1316

Pour l'application au pistolet : diluer avec 15 à 20% de diluant universel N°1316 ou de Thinner 79

Ne pas appliquer au-dessous de 5°C.

Attendre 1 heure à 23°C avant l'application des couches suivantes.

	Buses	Dilution	Pression
Pistolet pneumatique	1,4 à 1,7 mm	35 à 45 %	2.5 à 3 bars
Airmix, basse pression	0,2 à 0,3 mm	5 à 7 %	40 à 70 bars
Airless	0,3 à 0,5 mm	20 à 30 %	80 à 150 bars

Mise en œuvre

Sur fer et acier neuf :

- Dégraisser soigneusement
- Appliquer 2 couches de **Socolfer UR** pour obtenir un film sec d'au moins 60 µm

Sur fer et acier rouillés :

- Brosser à la brosse métallique les parties rouillées ou sablage SA 2 1/2
- Nettoyer pour éliminer toutes les impuretés indésirables
- Appliquer 2 couches de **Socolfer UR** pour obtenir un film sec d'au moins 60 µm

Suite au verso

Caractéristiques physiques

Base du liant	Vinylique
Diluant	Diluant universel n°1316 ou Thinner 79
Dilution	Voir « Mode d'application »
Extrait sec	43%
Poids spécifique	1,120 g/cm ³

Viscosité	2,0 – 4,0 dPas à 23 °C
Brillance (60°)	4
Teintage	--

Consommation	env. 100 g/m ² par couche, sur support lisse. Épaisseur obtenue : 20 microns par couche
Séchage (23°C, 60 % HR)	Hors poussière : env. 10 - 15 minutes Sec au toucher : env. 20 minutes Recouvrable : env. 20 minutes
Compatibilité	

Nettoyage	L'outillage se nettoie au diluant universel n°1316
Emballage	850 ml, 5 kg
Stabilité stockage	

COV	56%
RID / ADR	--
Code OMoD	08 01 11

Symboles de danger	SGH02, SGH05, SGH07
Mentions de danger	EUH208, H226, H315, H318, H336

Étiquetage (selon règlement (CE) CLP n°1272/2008)

Notes particulières

Les données techniques fournies sont conformes à nos connaissances actuelles et sont le fruit d'expériences approfondies. Elles n'engagent cependant pas notre responsabilité dans l'application. Notre garantie n'est valable que pour la qualité du matériel livré. Pour tous les cas particuliers, il est prudent de procéder à des essais. De plus, il y a lieu de prendre en considération la date d'émission de la fiche technique et, au besoin, en demander une plus récente.