

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTION

ISO-RUST série 4300 au fini mat, est une peinture antirouille à séchage rapide à base d'alkyde, de haute qualité, pour une utilisation intérieure et extérieure. Elle est formulée pour les surfaces de métal seulement et répond parfaitement aux attentes du peintre professionnel. ISO-RUST série 4300 peut être utilisée pour des projets de types commerciaux, industriels et résidentiels

DOMAINE D'APPLICATION

ISO-RUST série 4300 doit être appliquée sur des surfaces préparées adéquatement. Elle est recommandée pour les portes, les clôtures et les toitures en métal comme première couche. Cette peinture est applicable sur des surfaces extérieures et sur des petites surfaces intérieures.

AVANTAGES

- Excellente comme première couche sur la rouille
- Excellente adhésion sur une surface adéquatement préparée
- Ralentit considérablement la rouille
- Sèche en 4 heures

LIMITATIONS

- Éviter d'appliquer à des températures sous 10°C
- Séchage plus long par temps humide
- Ne pas mélanger à d'autres peintures
- Ne pas appliquer sur du métal galvanisé neuf
- Application intérieure sur petites surfaces seulement et bien ventilées

DONNÉES TECHNIQUES

Résine	Alkyde	
Couleur	Blanc	
Diluant	Essence minérale	MF-SOL450
Point d'éclair	41	°C
Inflammabilité	oui	
Solides en poids	67	%
Solides en volume	48	%
COV	<400	g/l
Lustre	60°	3-6 %
	85°	5-10 %

CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

*À 25° Celsius			
Taux d'humidité relative 50%			
Selon la couleur choisie.			
Taux d'étalement	30-39 m ² (325-425pi ²)		gallon
Épaisseur min	Humide	3,8-4,9	mils
	Sec	1,82-2,35	mils
Temps de séchage*	Sec au toucher	1	heure
	Recouvrement	4	heures
	Nettoyage	N/A	jours
	Durcissement	30	jours
Application	Pinceau	√	
	Rouleau	10	mm
	Pistolet sans air (Buse 0,011-0,013)**	2000-2500	lb/po ²
**Ces données peuvent varier selon le fabricant de l'équipement			
Condition d'application à l'extérieur		oui	
Aucune pluie de prévue suivant l'application		24	heures
Conservation	Température entre	10 et 30	°C
Format			
	946 ml	3,78L	18,9 L
4300-0 Blanc	√	√	

FICHE TECHNIQUE

PRÉPARATION DE SURFACE

La surface doit être sèche et propre, exempte de poussière, d'huile, de graisse, de savon et tout autre contaminant. Un grattage et un brossage mécanique est nécessaire afin d'enlever toute trace de rouille et de corrosion

Surfaces de métal déjà peint : Nettoyer la surface avec un nettoyeur/ dégraisseur (SSPC-SP1), par la suite, frotter la surface avec un outil mécanique (SSPC-SP2) ou électrique (SSPC-SP3) afin d'enlever toute trace de rouille, de corrosion, de tartre, de calamine et de toute peinture démontrant une adhérence faible et/ou précaire.

Métal Ferreux rouillé: Nettoyer la surface avec un nettoyeur/ dégraisseur (SSPC-SP1), par la suite, frotter la surface avec un outil mécanique (SSPC-SP2) ou électrique (SSPC-SP3) afin d'enlever toute trace de rouille, de corrosion, de tarte et de calamine.

Acier Galvanisé : Nettoyer la surface avec un nettoyeur/ dégraisseur (SSPC-SP1), par la suite, frotter la surface avec un outil mécanique (SSPC-SP2) afin d'obtenir un profil de surface de 1 mil. Apprêter les surfaces de métal dénudées la même journée.

APPRÊTS RECOMMANDÉS

Aluminium, métal galvanisé : Appliquer une couche Métal Plus 4700-0 blanc sur toute la surface.

Métal ferreux : Aucun apprêt n'est requis ou appliquer ISORUST 4350 gris

Peinture au latex : Aucun apprêt n'est requis.

Peinture à l'alkyde : Aucun apprêt n'est requis.

APPLICATION

Ce produit est prêt à l'emploi et ne requiert aucune dilution. Bien mélanger avant l'utilisation. Appliquer deux couches du produit. Allouer un temps de séchage minimal de 4 heures entre chaque couche. Utiliser un rouleau de 10mm anti-feutrant et un pinceau en soie naturelle de qualité. Nettoyer les rouleaux et les pinceaux à l'essence minérale (MF-SOL 450) après l'utilisation.

GARANTIE

Ce produit donnera entière satisfaction s'il est appliqué selon les instructions du fabricant. Dans le cas où celui-ci serait trouvé défectueux après inspection, la responsabilité du fabricant se limite au remplacement du produit et n'inclut pas la main-d'œuvre lors de l'application.

MESURES DE SÉCURITÉ

- Tenir hors de la portée des enfants
- Tenir loin des flammes et des étincelles
- À l'intérieur utiliser seulement dans un endroit très bien aéré
- Utiliser un ventilateur pour pousser l'air vers l'extérieur
- Garder le contenant fermé lorsque non-utilisé
- Garder dans un endroit sec entre 10°C et 30°C
- Tenir les objets fraîchement peints loin des enfants, des femmes enceintes et des personnes souffrant de problèmes respiratoires
- Lors d'une application intérieure le port d'un masque est recommandé afin d'éviter des problèmes respiratoires, d'étourdissement, de maux de têtes.

Contactez votre municipalité pour disposer des contenants et des surplus de façon écologique.