

Description

ISO-RUST 4370 au fini mat, est une peinture antirouille à séchage rapide à base d'alkyde, de haute qualité, pour une utilisation extérieure et intérieure. Elle est formulée pour les surfaces de métal seulement et répond parfaitement aux attentes du peintre professionnel. ISO-RUST 4370 peut être utilisée pour des projets de types commerciaux, industriels et résidentiels

Domaine d'application

ISO-RUST 4370 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
- Peut-être recouverte après 4 heures de séchage

Limitations

- Éviter d'appliquer à des températures sous 10°C
- Séchage plus longtemps 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	Rouge Acier	
Diluant	Essence minérale	MF-SOL450
Point d'éclair	41	°C
Inflammabilité	oui	
Solides en poids	68	%
Solides en volume	49	%
COV	<400	g/l
Lustre	60°	2-4 %
	85°	3-6 %
Normes	N/A	

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
Varie selon la porosité de la surface			
Épaisseur min	Humide	3,8-4,9	mils
	Sec	1,77-2,31	mils
Temps de séchage**	Sec au toucher	1	heure
	Recouvrement	4	heures
	Manipulation	N/A	heures
	Durcissement	30	jours
	Nettoyage	30	jours
Application	Pinceau	√	
	Rouleau	10	mm
	Pistolet sans air (Buse 0,017-0,021)*	2000-2500	lb/po ²
*Ces données peuvent varier selon le fabricant de l'équipement			
Condition d'application à l'extérieur		oui	
Gris	Aucune pluie de prévue suivant l'application	24	heures
Conservation	Température entre	10 et 30	°C
Bases à teinter	Formats		
	946 ml	3,78L	18,9 L
4370-0 Rouge Acier	√	√	

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 : Iso Rust 4370 directement sur la rouille seulement puis appliquer une couche d'Adhero Plus 290 ou Métal Plus 4700 sur toute la surface

Métal ferreux : Aucun apprêt n'est requis

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.

Entretien

Pour une protection optimale 4350 doit être recouvert

Garantie

Ce produit donnera entière satisfaction s'il est appliqué selon les instructions du manufacturier. 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.