Série 4000

Peinture antirouille DSM Alkyde et polyuréthane Lustré ET Noir mat

DESCRIPTION

ISO-RUST 4000 est une peinture à base d'alkyde et polyuréthane au fini lustré et existe aussi en noir mat (4099). C'est une peinture antirouille de haute qualité formulée pour les surfaces en métal. ISO-RUST 4000 peut être utilisée pour des projets de types commerciaux, institutionnels et résidentiels.

DOMAINE D'APPLICATION

FICHE TECHNIQUE

Cette peinture est applicable sur des surfaces extérieures et des petites surfaces intérieures avec une bonne ventilation. ISO-RUST 4000 doit être appliquée sur des surfaces de métal préparées et apprêtées adéquatement. Elle est recommandée pour les portes, les clôtures, les toitures et le mobilier en métal. Son fini lustré permet un nettoyage facile tout en offrant une résistance contre la rouille et une durabilité exceptionnelle. Pour s'assurer d'une bonne ventilation, les objets d'intérieurs peuvent être peints à l'extérieur.

AVANTAGES

- Excellente adhésion avec une préparation adéquate de la surface
- Facilite d'entretien
- Résistant aux intempéries et à l'usure
- Ralenti considérablement la formation de rouille avec une application de 2 couches.

LIMITATIONS

- Éviter d'appliquer à des températures sous 10°C
- > Ne pas appliquer sous le soleil ardent
- Séchage plus longtemps par temps humide ou manque de ventilation
- Ne pas mélanger à d'autres peintures
- À l'intérieur, utiliser seulement sur les petites surfaces et bien ventiler la pièce
- Ne pas utiliser sur des planchers intérieurs

COULEURS DISPONIBLES

Couleurs à titre indicatif Se référer au sélecteur de couleur



DONNÉES TECHNIQUES

-:·			Alkyde et					
Résine			polyuréthane					
Couleur			Bases et P.Mix					
Diluant			Essence minérale	MF-SOL450				
Point d'éclair			42	°C				
Inflammabilité			oui					
Solides en poids			68	%				
Solides en volume			52	%				
cov			<400	g/l				
Lustre	60°		>80	%				
	85°		>90	%				
La valeur est mesurée à partir du blanc. Elle peut varier selon la couleur choisie.								
Normes	ONGC	Type 1GP 59, 61						
	ACIA	Produit approuvé						

CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

Taux d'humidité relative	50%						
Selon la couleur choisie.				37-46 m ²			
Taux d'étalement							
	(400-500pi ²)	gallon					
Épaisseur min	Humide		3,2-4,0	mils			
	Sec		1,66-2,08	mils			
Temps de séchage*	Sec au touche	er	8-16	heures			
	Recouvremen	it	18-24	heures			
	Nettoyage		30	jours			
	Durcissement		30	jours			
Application	Pinceau		V				
	Rouleau		10	mm			
	Pistolet sans a	air (Buse 0,011-	2000-2500	lb/po ²			
**Ces données peuvent varier s	elon le fabriquant	de l'équipem	ent				
Condition d'application à	oui						
Bases 0-1-2-4-5 et P.Mix	36	heures					
Conservation	Température	entre	10 et 30	°C			
Bases à teinter		Formats					
	946 ml	3,78L	18,9 L				
4000-0 Blanc	V	V					
4000-1 Base P	1	1		max. 2 oz de colorant/3,78 L			
4000-2 Base M	√	V		max. 5 oz de colorant/3,78 L			
4000-4 Base D	1	√		max. 8 oz de colorant/3,78 L			
4000-5 Base A	√	√		max. 12 oz de colorant/3,78 L			
Couleurs prémélangées			,				
4510-0 Jaune sécurité	V	√		4560-0 Brun Commercial			
4520-0 Orange Kubota	1	√		4573-0 Gris			
4525-0 Rouge Case	1	√		4100 Noir Lustré			
4530-0 Vert John Deere	1	√ .	-	4099-0 Noir Mat			
4540-0 Jaune John Deere	-	1					
4550-0 Bleu New Holland			1				

Série 4000

Peinture antirouille DSM Alkyde et polyuréthane Lustré ET Noir mat

PRÉPARATION DE SURFACE

FICHE TECHNIOUE

La surface de métal doit être sèche et propre, exempte de poussière, d'huile, de graisse, de savon et tout autre contaminant. Un grattage et un brossage mécanique tel que SSPC-SP2 et SP3 est nécessaire afin d'enlever toute trace de rouille et de corrosion. Pour les métaux ferreux ayant des endroits difficiles d'accès, nettoyer avec le conditionneur pour métal 467.

Surfaces déjà peintes: 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. Dépolir les surfaces lisses et/ou lustrées puis bien dépoussiérer.

Aluminium: Nettoyer la surface avec un nettoyeur/ dégraisseur (SSPC-SP1), par la suite, utiliser le conditionneur à métaux 467. Bien rincer entre chaque étape et laisser sécher.

Métal Ferreux: 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 non galvanisées ou dénudées avec l'ISORUST 4300-0, 4350-0 ou 4370-0 la même journée. (Voir Section Apprêts recommandés)

APPRÊTS RECOMMANDÉS

Aluminium, métal galvanisé: Apprêter les surfaces non galvanisées ou dénudées et rouillées avec l'ISORUST 4300-0 blanc, 4350-0 gris ou 4370-0 rouge, puis appliquer une couche d'Adhero Plus 290 ou Métal Plus blanc 4700-0 sur toute la surface.

Métal ferreux extérieur:: Sur la rouille, appliquer l'apprêt pour métal Isorust 4300-0 en première couche.

Peinture au latex : Aucun apprêt n'est requis. **Vieil 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 18 heures entre chaque couche pour les couleurs pâles et de 24 heures pour les teintes plus foncées. Utiliser un rouleau de 10mm antifeutrant et un pinceau en soie naturelle de qualité. Nettoyer les rouleaux et les pinceaux à l'essence minérale (MF-SOL 450) après les avoir utilisés.

Application par pulvérisation: Voir le tableau Caractéristiques d'application.

ENTRETIEN

Allouer un temps de séchage minimal de 30 jours avant de procéder à un premier nettoyage. Utiliser uniquement des nettoyants doux, sans abrasifs, et un linge doux. Nettoyer la surface d'un mouvement léger et circulaire.

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
- > Bien aérer les endroits fermés et toujours sur des petites surfaces seulement à l'intérieur
- > Utiliser un ventilateur pour pousser l'air vers l'extérieur
- Garder le contenant fermé lorsque non-utilisé
- Tenir les objets fraîchement peints loin des enfants, des femmes enceintes et des personnes souffrant de problèmes respiratoires
- Le port de masque est recommandé afin d'éviter des difficultés respiratoires, d'étourdissement, de maux de têtes.
- Assurer une bonne ventilation pendant 2 à 3 jours ou plus, après la fin du projet
- Garder dans un endroit sec entre 10°C et 30°C

CONTACTEZ VOTRE MUNICIPALITÉ POUR DISPOSER DES CONTENANTS ET DES SURPLUS DE FAÇON ÉCOLOGIQUE.