

**RUST-OLEUM®****COMMERCIAL****APPRÊT ACRYLIQUE UNIVERSEL****DESCRIPTION ET USAGES**

L'apprêt acrylique universel est un apprêt acrylique à base d'eau. La formule à séchage rapide convient à une utilisation sur une variété de surfaces, incluant le métal, le bois, le béton, le plâtre, les panneaux muraux, les panneaux durs, les vernis lustrés, le verre et les carreaux. La formule antirouille convient également pour une application directe sur l'acier. L'apprêt acrylique universel est un excellent bloque-taches. Il résiste à la croissance de moisissure et peut être utilisé sur des surfaces à pH élevé (jusqu'à un pH de 12,5). Il peut être recouvert avec un fini acrylique alkyde ou à base d'eau. La compatibilité de la couche de finition avec d'autres types de revêtement à base d'eau ou de solvant est possible, par contre un test d'application est fortement recommandé.

Certifié MPI n° 107, 134\*

**CARACTÉRISTIQUES**

- Apprêt améliorant l'adhérence
- Inhibiteur de rouille
- Résiste à la rouille de surface
- À base d'eau, faible en COV
- Séchage rapide
- Convient à une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur

**PRODUITS**

UGS	Description
278808	1 U.S. gallon (blanc)
278807	5 U.S. gallons (blanc)
292606	1 U.S. gallon (gris)
292603	5 U.S. gallons (gris)

**APPLICATION DU PRODUIT****PRÉPARATION DE LA SURFACE**

**TOUTES LES SURFACES :** Nettoyer toute la saleté, la graisse, l'huile, les sels et les contaminants chimiques en lavant la surface avec le nettoyant et dégraissant original Krud Kutter<sup>MD</sup>, un détergent commercial ou tout autre nettoyant approprié. Rincer à fond avec de l'eau douce et laisser sécher complètement. Si de la moisissure se trouve sur la surface, nettoyer davantage à l'aide d'une pinte d'eau de Javel ajouté à un gallon d'eau. Rincer avec de l'eau propre. Les zones très moisies devraient être nettoyées avec une poudre nettoyante chlorée et devraient être bien rincées avec de l'eau. Si l'apprêt est utilisé pour recouvrir une zone tachée, essayer d'enlever la tache le plus possible en lavant, ponçant ou grattant. Toutes les surfaces doivent être sèches au moment de l'application.

**ACIER GALVANISÉ :** L'acier galvanisé neuf doit être nettoyé à l'aide d'un solvant pour éliminer tout traitement post-galvanisation, tel que l'huile, la graisse ou la cire. L'acier galvanisé ancien ou existant doit être entièrement nettoyé pour éliminer tous les contaminants de surface.

\* Consulter le site Web MPI pour la liste la plus récente des produits certifiés MPI.

**APPLICATION DU PRODUIT (suite)**

**BÉTON :** Nettoyer avec un outil manuel ou un outil électrique pour retirer le béton et la maçonnerie meubles et peu solides, ou le revêtement précédent. Le béton très dense et non poreux doit être décapé à l'acide ou par projection d'abrasif pour éliminer la couche de laitance et créer un profil de surface. Laisser le béton neuf durcir pendant 30 jours avant d'appliquer un revêtement.

**SURFACES DÉJÀ PEINTES :** Les surfaces déjà peintes doivent être solides et en bon état. Si une partie du revêtement précédent a été enlevée, effectuer un ponçage en biseau au niveau du bord terminal pour former une transition fluide sur le substrat. L'apprêt acrylique universel est compatible avec la plupart des revêtements, mais il est suggéré d'effectuer d'abord un essai sur une petite zone.

**APPLICATION**

Appliquer seulement lorsque les températures de l'air, du produit et de la surface se situent entre 10 et 32 °C (50 et 90 °F), et que la température de la surface est d'au moins 3 °C (5 °F) supérieure au point de rosée. L'humidité relative ne doit pas être supérieure à 85 %.

Bien mélanger pour s'assurer que les pigments déposés sont dispersés de nouveau avant l'utilisation. Dans la majorité des cas, une seule couche est nécessaire pour apprêter la plupart des surfaces. Si une absorption excessive se produit sur des substrats très poreux, une deuxième couche pourrait être nécessaire. Les retouches à l'apprêt sont recommandées seulement sous les peintures de finition à grand pouvoir masquant. Pour de meilleurs résultats, apprêter toute la surface avant de peindre. Appliquer avec un pinceau à soies naturelles ou synthétiques, un rouleau, un tampon ou un pulvérisateur.

Suivre le mode d'emploi du fabricant en utilisant l'équipement de pulvérisation. Pour une pulvérisation sans air, utiliser une buse de 0,017 po à une pression de 2 000 à 2 500 psi.

**DILUTION**

Ne pas diluer.

**NETTOYAGE**

Nettoyer avec de l'eau savonneuse et jeter tous les déchets de façon adéquate conformément au règlement local sur les déchets. Consulter le règlement environnemental local concernant la méthode appropriée d'élimination et/ou de recyclage de la peinture et du contenant vide.

**RUST-OLEUM®****CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES****APPRÊT ACRYLIQUE UNIVERSEL****PROPRIÉTÉS PHYSIQUES**

		Apprêt acrylique universel (blanc)	Apprêt acrylique universel (gris)
<b>Type de résine</b>		Acrylique styréné	
<b>Type de pigment</b>		Dioxyde de titane, carbonate de calcium	
<b>Solvants</b>		Éthers glycoliques et eau	
<b>Poids</b>	<b>Par gallon</b>	10,5 lb	10,7 lb
	<b>Par litre</b>	1,26 kg	1,3 kg
<b>Solides</b>	<b>Par poids</b>	50,5 %	51,7 %
	<b>Par volume</b>	34,0 %	38,1 %
<b>Composés organiques volatils</b>		<100 g/l (0,83 lb/gal)	
<b>Niveau de lustre</b>		Mat	
<b>Épaisseur du film sec (EFS) recommandée, par couche</b>		1,0-3,0 mils (25-75 µ)	1,0-3,0 mils (25-75 µ)
<b>Épaisseur du film humide nécessaire pour atteindre l'EFS (produit non dilué)</b>		3,0-9,0 mils (75-225 µ)	2,5-8,0 mils (62.5-200 µ)
<b>Rendement en surface théorique à une EFS de 1 mil (25 µ)</b>		13,4 m <sup>2</sup> /l (545 pi <sup>2</sup> /gal)	15,0 m <sup>2</sup> /l (611 pi <sup>2</sup> /gal)
<b>Rendement en surface effectif à l'EFS recommandée (on suppose une perte de matière de 15 %)</b>		3,8-12,8 m <sup>2</sup> /l* (155-520 pi <sup>2</sup> /gal)	
<b>Temps de séchage à une température ambiante de 21-27 °C (70-80 °F) et une humidité relative de 50 %</b>	<b>Au toucher</b>	30 minutes	
	<b>Recouvrement</b>	1 heure	
	<b>Séchage complet</b>	7 jours	
<b>Durée de stockage</b>		5 ans	
<b>Propagation des flammes (ASTM-84-97A)</b>		Classe 1	
<b>Contribution de la fumée (ASTM-84-97A)</b>		Classe 1	
<b>Point d'éclair</b>		>93 °C (200 °F)	
<b>Informations de sécurité</b>		Pour plus d'informations, consulter la FS	

Les valeurs indiquées ont été calculées et peuvent varier légèrement de celles de la matière réelle fabriquée.

\* Sur une surface non poreuse

Les données techniques et les suggestions d'utilisation contenues ici sont correctes au mieux de nos connaissances et sont offertes de bonne foi. Les éléments qui figurent dans le présent document ne constituent pas une garantie, expresse ou implicite, quant à la performance de ces produits. Les conditions et le mode d'utilisation de nos matériaux sont indépendants de notre volonté. De ce fait, nous pouvons uniquement garantir que ces produits sont conformes à nos normes de qualité. À ce titre, notre responsabilité, si elle est avérée, se limitera au remplacement des matériaux défectueux. Les renseignements techniques sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

Rust-Oleum Corporation  
11 Hawthorn Parkway  
Vernon Hills, Illinois 60061  
Une compagnie RPM

Téléphone : 877-385-8155  
www.rustoleum.com

Formulaire : GDH-220  
Rév. : 052417