

SPEEDHIDE METAL PRIMER LOW VOC

DESCRIPTION

Apprêt antirouille pour acier intérieur/extérieur, monocomposant

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellente adhérence
- Formule avec inhibiteur de rouille
- Conforme aux normes COV

COULEUR ET LUSTRE

- Gris, blanc et rouge
- Mat

DONNÉES DE BASE À 20°C (68°F)

Données pour produits mélangés	
Nombre de composants	Un
Extrait sec en volume	57 ± 3%
COV (fournis)	max. 250 g/l (approx. 2.1 lb/US gal)
Épaisseur recommandée du film sec	1,5 - 3,0 mils (38 - 75 µm) selon le système
Rendement théorique	610 ft ² /US gal pour 1,5 mils (15,0 m ² /l for 38 µm)
Stabilité au stockage	Minimum 36 mois conservé au frais et au sec

Note:

- Voir DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES – Délai de recouvrement
- Voir DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES – Temps de durcissement

CONDITIONS ET TEMPÉRATURES DU SUBSTRAT RECOMMANDÉES

- Le rendement du revêtement est proportionnel au degré de préparation de surface. Toutes les couches précédentes doivent être sèches et exemptes de contaminants
- Un sablage au jet d'abrasif selon la norme SSPC SP-6 donnera une performance optimale
- Où le sablage au jet n'est pas possible, le nettoyage par outil mécanique selon la norme SSPC SP-3 ou outil manuel selon la norme SSPC SP-2 est acceptable

Température du substrat et conditions d'application

- La température de la surface pendant l'application doit être comprise entre 40°F (4°C) et 130°F (54°C).
- La température de surface lors de l'application doit être au moins 5°F (3°C) au-dessus du point de rosée.
- La température ambiante pendant l'application et le durcissement doit être comprise entre 40°F (4°C) et 100°F (38°C).
- L'humidité relative pendant l'application doit être comprise entre 0 % et 85 %

SPEEDHIDE METAL PRIMER LOW VOC

SYSTEME

- Apprêt: direct au substrat
-

MODE D'EMPLOI

- Inspectez la surface du contenant et enlevez toutes "peaux" qui se sont formées sur le dessus
 - Agiter avec un malaxeur mécanique pendant 1 - 2 minutes jusqu'à dispersion complète. Assurer un bon mélange complet du contenant
-

Température du produit

- La température du produit pendant l'application devrait être entre 40°F (4°C) et 90°F (32°C)
-

Pistolet sans air

- Pompe 30:1 ou plus
- Maximum 50' de boyau 1/4 " ou équivalent. 50 pieds d'élévation de pulvérisation maximale de la pompe

Diluant recommandé

Aucun diluant ne devrait être ajouté

Orifice de la buse

0.013 – 0.017 po. (approx. 0.33 – 0.43 mm)

Pinceau/ rouleau

- Utilisez un pinceau à poils naturels et/ou résistant aux solvants de qualité, rouleau à poils de 1/4 "ou 3/8" (5 à 10 mm). S'assurer que le pinceau/rouleau est bien chargé pour éviter l'entraînement d'air. Plusieurs couches peuvent être nécessaires pour atteindre feuil sec requis

Diluant recommandé

Aucun diluant ne devrait être ajouté

Nettoyant diluant

- DILUANT 21-06 (AMERCOAT 65)
-

SPEEDHIDE METAL PRIMER LOW VOC

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES

Délai de recouvrement pour EFS jusqu'à 2.0 mils (51µm)					
Recouvrable par...	Intervalle	40°F (4°C)	50°F (10°C)	70°F (21°C)	90°F (32°C)
Alkydes	Minimum	48 heures	36 heures	18 heures	10 heures
	Maximum	Prolongé	Prolongé	Prolongé	Prolongé
TRANSLATION MISSING	Minimum	52 heures	48 heures	24 heures	18 heures
	Maximum	Prolongé	Prolongé	Prolongé	Prolongé

Temps de durcissement pour EFS jusqu'à 2,0 mils (50 µm)		
Température du support	Sec au touché	Sec pour la manipulation
40°F (4°C)	23 heures	32 heures
50°F (10°C)	13 heures	17 heures
70°F (21°C)	2.5 heures	5 heures
90°F (32°C)	1.5 heures	3 heures

Note:

- Délai de durcissement pour une humidité relative de 50%

Qualifications du produit

- Rencontre MPI Catégorie # 79; Apprêt, alkyde anticorrosif pour métal
- Performances équivalentes aux normes fédérales TT-P-636, TT-P-645 et TT-P-664

AVIS

- Pour usage industriel ou professionnel seulement

MESURES DE SÉCURITÉ

- Comme pour toute peinture à base de solvant, éviter l'inhalation des vapeurs et tout contact entre la peinture humide, les yeux et la peau.
- Pour la peinture et les diluants recommandés, voir fiches de sécurité 1430, 1431 et les fiches de données de sécurité correspondantes

Avis de risque

Chiffon, laine d'acier ou rebuts imbibés de ce produit peuvent prendre feu spontanément si non éliminé correctement. Immédiatement après l'emploi, mettre les chiffons, laines d'acier ou les déchets dans un conteneur métallique hermétique rempli d'eau. Pour plus d'informations, consultez « www.pittsburghpaints.com Spontaneous Combustion Advisory »



SPEEDHIDE METAL PRIMER LOW VOC

DISPONIBILITÉ À L'ÉCHELLE MONDIALE

PPG Protective & Marine Coatings s'efforce en tout temps de fournir le même produit partout dans le monde. Cependant, il est parfois nécessaire de modifier légèrement le produit par souci de conformité aux règles et aux circonstances locales et nationales. Dans ce cas, une autre fiche de données du produit devra être utilisée.

RÉFÉRENCE

- Information sheet | Explanation of product data sheets

DÉCLARATION DE GARANTIE

PPG garantit (i) qu'elle est propriétaire du produit (ii) que la qualité du produit est conforme aux spécifications établies par PPG pour ce produit et en vigueur au moment de la fabrication et (iii) que le produit fourni est exempt de toute revendication légitime d'une tierce partie pour violation d'un brevet américain portant sur le produit. CES GARANTIES SONT LES SEULES OFFERTES PAR PPG, ET PPG DÉCLINE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, DÉCOULANT D'UNE LOI OU AUTREMENT EN DROIT OU DANS LE COURS DE TRANSACTIONS OU D'USAGES DU COMMERCE, INCLUANT SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, TOUTE AUTRE GARANTIE D'ADÉQUATION À UN USAGE OU À UN BUT PARTICULIER OU DE QUALITÉ MARCHANDE. Toute réclamation en vertu de la présente garantie doit être faite par l'acheteur auprès de PPG par écrit dans les cinq (5) jours suivant la découverte du défaut allégué par l'acheteur, mais en aucun cas plus tard qu'à l'expiration de la durée de stockage applicable au produit, ou plus tard que un (1) an après la date de la livraison du produit à l'acheteur, selon la première éventualité. Tout défaut, de la part de l'acheteur, d'aviser PPG d'une telle non-conformité, tel que requis par les présentes, annulera tout droit de recouvrement de l'acheteur en vertu de la présente garantie.

EXONÉRATION DE RESPONSABILITÉ

EN AUCUN CAS, PPG NE SERA TENUE RESPONSABLE D'UN QUELCONQUE DOMMAGE INDIRECT, PARTICULIER, ACCESSOIRE OU CONSÉCUTIF RELATIF À, DÉCOULANT DE OU RÉSULTANT AUTREMENT DE TOUTE UTILISATION DE CE PRODUIT, PEU IMPORTE LA THÉORIE DE RECOUVREMENT (QU'ELLE SOIT FONDÉ SUR QUELQUE NÉGLIGENCE QUE CE SOIT, LA RESPONSABILITÉ STRICTE OU LA RESPONSABILITÉ CIVILE). Les informations contenues dans cette fiche ne sont données qu'à titre indicatif et sont fondées sur des tests de laboratoire que PPG considère fiables. PPG peut modifier les informations contenues dans ce document à tout moment en raison de l'expérience pratique et du développement continu de ses produits. Toutes les recommandations ou suggestions relatives à l'utilisation du produit PPG, que ce soit dans la documentation technique, en réponse à une question spécifique ou autrement, sont fondées sur des données qui sont, à la connaissance de PPG, fiables. Le produit et les informations connexes sont conçus à l'intention des utilisateurs possédant les connaissances et les compétences professionnelles requises par l'industrie, et il incombe à l'utilisateur final la responsabilité de déterminer l'adéquation du produit à un usage particulier et l'acheteur sera réputé s'avoir acquitté de cette responsabilité, à sa seule discrétion et à ses seuls risques. PPG n'a aucun contrôle sur la qualité ou l'état du substrat ni les nombreux facteurs affectant l'utilisation et l'application du produit. Par conséquent, PPG décline toute responsabilité découlant de toute perte, préjudice ou dommage résultant de l'utilisation du produit ou du contenu de la présente fiche technique (sauf accord écrit contraire). Les variations de l'environnement d'application, les changements aux procédures d'utilisation ou l'extrapolation des données risquent d'entraîner des résultats insatisfaisants. La présente fiche annule et remplace toutes les versions précédentes, et il est de la responsabilité de l'acheteur de s'assurer que les informations sont à jour avant d'utiliser le produit.

EMBALLAGE DISPONIBLE

- Contenant de 1-gallon et 5-gallons

Produit	Couleur
6-219N	Gris
6-212N	Blanc
6-208N	Rouge

