

# 7-LINE® | 7-282 SERIES

## FINITION ALKYDE

### DESCRIPTION

Revêtement alkyde un composant intérieur/extérieur lustré

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Finition très lustrée avec délai de recouvrement maximal illimité
- Application au pinceau, rouleau ou pistolet
- Finition intérieure/extérieure durable
- Conforme à la norme COV <2.8lb/gal (340g/l)
- Capacité de coloration complète

### COULEUR ET LUSTRE

- Blanc, noir, vert vista, couleurs sécurité ou aux choix
- Lustré

Note:

- Teinter avec les colorants de marque 96
- Certaines couleurs, surtout les rouges, oranges, jaunes peuvent nécessiter des couches supplémentaires pour cacher adéquatement surtout si appliqué sur des primaires avec un contraste de couleur significative

### DONNÉES DE BASE À 68°F (20°C)

Données de produit	
Nombre de composants	Un
Solides par volume	58 ± 2%
COV (fournis)	2,8 lb/US gal (332 g/l)
Épaisseur de feuil sec recommandée	2,0 - 3,0 mils (50 - 75 µm) selon le système
Taux d'étalement théorique	465 ft <sup>2</sup> /US gal pour 2,0 mils (11,6 m <sup>2</sup> /l for 50 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

- La performance du revêtement est proportionnelle au degré de préparation de surface. Reférez-vous aux instructions d'application des primaires spécifiques, couches intermédiaires et les procédures de durcissement. Toutes les couches précédentes doivent être sèches et exemptes de contaminants. Adhérer à tous les délais de recouvrement minimum et maximum des primaires spécifiques et couches intermédiaires. Un revêtement époxy existant nécessite un sablage avant l'application du produit. Une application témoin sur des revêtements inconnus est recommandée.



# 7-LINE® | 7-282 SERIES

## FINITION ALKYDE

### **Acier**

- Enlever les contaminants de surface, huile et graisse selon la norme SSPC-SP1
  - Nettoyage mécanique selon la norme SSPC SP-3 ou nettoyage manuel selon la norme SSPC SP-2. Alternativement, un jet d'abrasif selon la norme SSPC SP-7 ou un sablage commercial selon la norme SSPC SP-6 ou mieux est également admissible et donnera le meilleur rendement possible du système (primaire requis)
  - Appliquer un primaire recommandé
- 

### **Métaux non ferreux**

- Enlever les contaminants de surface, huile et graisse selon la norme SSPC-SP1
  - Traiter avec des revêtements de conversion ou agents de phosphatage. Applicable sur un traitement de surface selon la norme MIL-C-5541. Alternativement, sabler au jet légèrement avec un abrasif fin pour produire un profil uniforme et dense avec un profil d'ancrage de 1,0 à 2,0 mils (25 - 50 um) selon la norme SSPC SP-16
  - Appliquer un primaire recommandé
- 

### **Galvanisation**

- Enlever la pellicule d'huile avec un détergent ou un nettoyant à émulsion, puis d'utiliser un revêtement de conversion de phosphatage
  - Les revêtements peuvent ne pas adhérer à une galvanisation scellée au chromate. Alternativement, sabler au jet selon la norme SSPC SP-16. Utiliser un apprêt compatible avec la galvanisation
  - Une galvanisation vieillie au moins 12 mois à l'extérieur peut être nettoyée et apprêtée avec un primaire compatible
- 

### **Placoplâtre-gypse et cloison sèche**

- Clous ou vis doivent être noyés et avec des indentations devrait être colmaté à la surface, poncés et nettoyés pour enlever la poussière. Applique un primaire approprié
- 

### **Plâtre**

- Clous ou vis doivent être noyés et avec des indentations devrait être colmaté à la surface, poncés et nettoyés pour enlever la poussière. Applique un primaire approprié
- 

### **Maçonnerie**

- La maçonnerie neuve doit durcir pendant au moins 30 jours et de préférence 90 jours avant l'application d'une peinture
  - Le pH du substrat doit être inférieur à 10 avant l'apprêtage avec un primaire résistant aux alcalis
- 

### **Béton/maçonnerie**

- Le mortier doit durcir pendant au moins 30 jours et de préférence 90 jours avant l'apprêtage
  - Remplissez bloc avec un enduit pour blocs approprié. Surfaces déjà revêtues d'une peinture à base de ciment diluée à l'eau doivent être préparés avec soin supplémentaire
  - Si le matériel adhère fermement, un scellant pour maçonnerie peut être appliqué pour sceller la surface. Vérifier l'adhérence en appliquant un morceau de ruban de masquage adhésif
  - Si le scellant se détache et a des particules détachées, enlever toute craie ou matériel effrité, rescellé, et revérifier l'adhérence
  - Appliquer un primaire recommandé
-

# 7-LINE® | 7-282 SERIES

## FINITION ALKYDE

### **Stuc**

- Un nouveau stuc doit durcir pendant au moins 30 jours et de préférence 90 jours avant l'apprêtage ou le peinturage. Le pH du substrat doit être inférieur à 10 avant l'apprêtage avec un apprêt résistant aux alcalis. Craie de surface de séchage ou de vieillissement doit être enlevé, ensuite scellé avec un scellant approprié pour adhérence et restauration la surface à un état sain

### **Bois**

- Le bois non peint ou le bois en mauvais état doivent être poncés, nettoyés et apprêtés. Tous les nœuds ou zones résineuses doivent être apprêtés avant de peindre
- Clous ou vis doivent être noyés et avec des indentations devrait être colmaté à la surface, poncés et nettoyés pour enlever la poussière. Applique un primaire approprié

### **Températures du substrat et conditions d'application**

- La température de surface lors de l'application doit être entre 50°F (10°C) et 100°F (38°C)
- La température de surface durant l'application doit être au moins 5°F (3°C) au-dessus du point de rosée
- La température ambiante durant l'application et le murissement doit être entre 50°F (10°C) et 100°F (38°C)
- Relative humidity during application should be lower than 85%

### **Avertissement**

L'enlèvement des anciennes peintures par ponçage, décapage ou autres moyens peut générer des poussières ou émanations qui contiennent du plomb. L'exposition au plomb en poussière ou par émanation peut provoquer des effets néfastes sur la santé surtout chez les enfants ou les femmes enceintes. Contrôle de l'exposition au plomb ou d'autres substances dangereuses nécessitent l'utilisation d'équipement de protection approprié, comme un respirateur ajusté et approuvé (par exemple, NIOSH) un confinement adéquat et de nettoyage. Pour plus d'informations, contacter « US-EPA Lead information Hotline at 1-800-424-LEAD » ou le bureau régional de Santé Canada

### **SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME**

- Primaires pour aluminium: 6-208, 90-712
- Apprêts pour le bloc de béton: 6-7, 6-15, AMERLOCK 400 BF
- Apprêts pour le béton/maçonnerie: 4-603, 17-921, série AMERLOCK
- Primaires pour le plâtre: 4-603, 17-921
- Apprêts pour métal ferreux: 6-208, 90-712, 94-258, 97-680
- Primaires pour l'acier galvanisé: 17-921, série AMERLOCK
- Primaire pour le stuc: 4-603
- Apprêts pour le bois: 1-70, 6-9, 6-809, 17-921

Note: Nettoyer au solvant la surface de l'époxy avant l'application. Permettre à l'époxy d'atteindre un séchage à cœur. Si l'époxy a durci pour plus de 3x séchage à cœur, poncer la surface avant de la recouvrir

# 7-LINE® | 7-282 SERIES

## FINITION ALKYDE

### MODE D'EMPLOI

- Si une peau s'est formée à l'ouverture du contenant, enlevé délicatement
- Filtrer pour enlever les particules de peau avant d'agiter
- Agiter avec un malaxeur mécanique pour 1 - 2 minutes jusqu'à dispersion complète. Assurer un bon mélange complet du contenant

---

### Application

- L'aire devrait être à l'abri de particules et de polluants atmosphériques
- Évitez les gaz de combustion ou d'autres sources de dioxyde de carbone qui ont tendance à faire ambrer les couleurs pales
- S'assurer d'une bonne ventilation durant l'application et le durcissement
- Un abri pour empêcher le vent d'affecter le motif de pulvérisation est recommandé

### Température du produit

La température du produit pendant l'application devrait être entre 50°F (10°C) et 90°F (32°C)

---

### Pistolet à air comprimé

- Utiliser un équipement conventionnel standard
- S'assurer d'avoir un filtre à l'huile et humidité dans la ligne à air

### Diluant recommandé

Ne pas diluer

### Orifice de la buse

0.070 po. (1.8mm) approx.

### Pression de la buse

Pression d'atomisation 35 - 40 p.s.i. (2,5 - 3,0 bar); pression du fluide 20 p.s.i. (1,5 bar)

---

### Pistolet sans air

- Pompe 30:1 ou plus

### Diluant recommandé

Ne pas diluer

### Orifice de la buse

0.015 - 0.017 po. (approx. 0.38 - 0.43 mm)

# 7-LINE® | 7-282 SERIES

## FINITION ALKYDE

### **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**

Ne pas diluer

### **Nettoyant diluant**

Essence minérale

### **DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES**

Délai de recouvrement pour EFS jusqu'à 2.0 mils (51µm)				
Recouvert avec...	Intervalle	50°F (10°C)	70°F (21°C)	90°F (32°C)
Lui-même	Minimum	48 heures	28 heures	16 heures
	Maximum	Illimité	Illimité	Illimité

Temps de durcissement pour EFS jusqu'à 2.0 mils (51 µm)		
Température du substrat	Sec au touché	Sec pour la manipulation
50°F (10°C)	8 heures	18 heures
70°F (21°C)	4 heures	7 heures
90°F (32°C)	2 heures	4 heures

### **Qualifications du produit**

- Rencontre les exigences similaires aux « Federal Standards TT-E-489; TT-E-505; et TT-E-506 »

### **AVIS**

- Pour usage industriel ou professionnel seulement

### **MESURES DE SÉCURITÉ**

- Pour la peinture et les diluants recommandés, voir fiches de sécurité 1430, 1431 et les fiches de données de sécurité correspondantes
- 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.

# 7-LINE® | 7-282 SERIES

## FINITION ALKYDE

### Avis de risque

Chiffon, laine d'acier ou rebuts imbibés de ce produit peuvent prendre feu spontanément si non éliminés 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](http://www.pittsburghpaints.com) Spontaneous Combustion Advisory »

### DISPONIBILITÉ À L'ÉCHELLE MONDIALE

PPG Protective and 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.

### RÉFÉRENCES

• LES TABLEAUX DE CONVERSION-FICHE D'INFORMATION	1410
• EXPLICATION DES FICHES TECHNIQUES FICHE D'INFORMATION	1411
• CONDITIONS DE SÉCURITÉ-FICHE D'INFORMATION	1430
• HYGIÈNE ET SÉCURITÉ EN ESPACES CONFINÉS-RISQUES D'EXPLOSION ET TOXICITÉ-FICHE D'INFORMATION	1431

### 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 FONDÉE 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'être 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.

### DISPONIBILITÉ

#### Emballage

Contenant de 1 gallon (3.78l) et 5 gallons (18.9l)



# 7-LINE® | 7-282 SERIES

## FINITION ALKYDE

Codes de produits	Description
7-282	Blanc
7-801	Rouge sécurité
7-803	Bleu régál
7-804	Vert sécurité
7-805	Orange sécurité
7-806	Vert vista
7-808	Jaune sécurité
7-809	Noir lustré
7-814	Base pastel
7-815	Base moyenne*
7-816	Base foncée*
7-817	Base neutre*

Note: \* Doit être teinté avant utilisation. Utilisez les colorants Peintures PITTSBURGH® et référez-vous au livre « THE VOICE OF COLOR® » pour obtenir les formules de teintage