



Enduits pour bâtiment

Apprêt/scellant alkyde universel pour intérieur/extérieur SEAL GRIP de PPG

## DESCRIPTION GÉNÉRALE

Notre meilleur apprêt alkyde professionnel pour intérieur/extérieur, formulé pour répondre aux exigences de performance des marchés résidentiels et commerciaux. L'apprêt/scellant alkyde universel pour intérieur/extérieur SEAL GRIP® offre à la fois une excellente adhésion sur une vaste gamme de surfaces et un blocage des taches les plus communes, comme celles occasionnées par l'eau, la nicotine, la fumée, l'encre, les marqueurs et les tanins du bois. Il peut accepter une seconde couche après 4 heures et, contrairement aux autres apprêts à séchage rapide, convient à toutes les surfaces extérieures.

## SUBSTRATS RECOMMANDÉS

Brique	Maçonnerie
Panneau en ciment	Plâtre
Bloc de béton/maçonnerie	Stuc
Panneaux muraux-cloisons sèches en gypse	Bois

## CONFORMANCE STANDARDS

Homologation MPI catégorie 69, apprêt, liant, à base de solvant

## APPLICATION

Bien mélanger avant et pendant l'utilisation. Étaler uniformément et rapidement en gardant le dernier bord humide. Éviter de repasser sur les surfaces déjà peintes. Lire tous les renseignements indiqués sur l'étiquette et la fiche signalétique avant d'utiliser le produit. Les fiches signalétiques sont disponibles sur notre site Web ou au 1-800-441-9695.

**Accessoires :** Appliquer à l'aide d'un pinceau, d'un rouleau ou d'un tampon pour peinture de haute qualité ou encore à l'aide d'un pulvérisateur. Si nécessaire, appliquer une seconde couche.

**Pulvérisateur sans air comprimé :** Pression : 1800 à 2400 psi, embouts, 0,318 à 0,4826 mm (0,015 à 0,019 po)  
Le pulvérisateur doit être manié avec précaution et conformément aux recommandations du fabricant. Une injection haute pression de matière dans la peau par un équipement sans air peut causer de graves blessures.  
Utiliser un équipement à l'épreuve des explosions lors d'une application de ces matériaux dans des endroits clos. Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, garder les contenants fermés, loin de la chaleur, des étincelles et des flammes.

**Pinceau :** Pinceau en soie naturelle

**Rouleau :** Revêtement de rouleau en duvet de haute qualité.

**Dilution :** NE PAS DIJULER.

**Températures acceptables pendant l'application :**

Produit :	10 à 32 °C
Air ambiant :	10 à 32°C
Substrat :	10 à 32°C

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

### Caractéristiques

Apprêt pour toute la maison  
Adhérence supérieure  
Faible odeur d'alkyde  
Blocage de taches

Idéal dans les cas de dommages  
par l'eau et le feu

### Avantages

Formule pour intérieur/extérieur  
Adhère à une vaste gamme de substrats  
Moins que les alkydes traditionnels  
Excellent pour bloquer la plupart des taches d'eau, de fumée, d'encre, de marqueurs et de tanins.  
Idéal pour les travaux de restauration

## RENSEIGNEMENTS SUR LA COLORATION ET LA BASE

Se reporter au guide des formules de couleurs approprié, au guide du matériel de mélange automatique ou du système de correspondance informatique des couleurs pour obtenir plus de renseignements sur les formules de couleur et les instructions de coloration.

17-941NFC      Blanc (peut être nuancé)

Dans le cas de certaines couleurs, d'une altération importante de la couleur ou de substrats poreux, il peut être nécessaire d'appliquer plus d'une couche pour obtenir un fini uniforme.

Peut être mélangé à de la teinture pour mieux correspondre à la couleur de la couche de finition.

## DONNÉES DU PRODUIT

<b>TYPE DE PRODUIT :</b>	Alkyde
<b>CONCENTRATION PIGMENTAIRE VOLUMIQUE :</b>	56% +/- 2%
<b>CONCENTRATION PIGMENTAIRE MASSIQUE :</b>	74% +/- 2%
<b>COV :</b>	341 g/L
<b>POIDS/CAPACITÉ :</b>	4.9 kg +/- 91 g
<b>SUPERFICIE COUVERTE :</b>	Environ 37 m <sup>2</sup> par 3,78 L sur des surfaces non poreuses.
<b>Épaisseur du film frais :</b>	4,0 mils
<b>Microns humides :</b>	102
<b>Épaisseur du film sec :</b>	2,2 mils
<b>Microns secs :</b>	57

Les chiffres indiquant la superficie couverte ne tiennent pas compte des pertes occasionnées par l'irrégularité et la porosité des surfaces, ni des pertes de produit liées à la méthode d'application ou au mélange.

**TEMPS DE SÉCHAGE :** Temps de séchage @25 °C; à 50 % d'humidité relative.

Au toucher : 30 minutes

Pour appliquer une seconde couche : 4 à 6 heures

Les temps de séchage indiqués peuvent varier selon la température, l'humidité, la couleur, l'épaisseur de la pellicule et la circulation de l'air.

**NETTOYAGE :** Utiliser immédiatement un diluant de bonne qualité

**DANGER :** Les chiffons, la laine d'acier ou les déchets imbibés de ce produit peuvent s'enflammer spontanément s'ils ne sont pas mis au rebut correctement. Immédiatement après leur utilisation, les placer dans un récipient en métal scellé rempli d'eau. Visiter le site Web [www.ppgpittsburghpaints.com](http://www.ppgpittsburghpaints.com), Spontaneous Combustion Advisory (Avis sur la combustion spontanée) pour obtenir plus d'informations.

**MISE AU REBUT :** Veuillez communiquer avec votre agence de réglementation environnementale locale pour obtenir des conseils sur la mise au rebut du produit inutilisé. Ne pas vider dans un drain ou un égout pluvial.

**POINT D'ÉCLAIR :** 43 °C

## PRÉPARATION GÉNÉRALE DE LA SURFACE

Les surfaces à couvrir doivent être sèches, propres, saines et exemptes de toute contamination y compris de peinture cloquée et écaillée, de saletés, de graisse, d'huile, de cire, d'agents de durcissement du béton et de produits de démoulage, de farinage, d'efflorescence, de moisissure, de rouille, de particules de produit et de poussière. Enlever la peinture écaillée, le farinage et l'efflorescence avec une brosse métallique, en grattant, en sablant ou par lavage sous pression. Appliquer du mastic dans toutes les perforations de clous et calfeutrer toutes les craquelures et les joints ouverts. Sabler toutes les surfaces lustrées, brutes et retouchées. Adoucir par ponçage tous les bords bruts des surfaces saines. Enlever et inhiber le renouvellement de la moisissure en utilisant une (1) dose de blanc de lessive au chlore pour trois (3) doses d'eau. Avant d'utiliser, s'assurer de lire et de suivre les instructions et avertissements sur l'étiquette.

**AVERTISSEMENT!** Le grattage, le sablage ou l'enlèvement de la vieille peinture, risque de dégager des poussières ou des vapeurs de plomb. LE PLOMB EST TOXIQUE. L'EXPOSITION À LA POUSSIÈRE OU AUX VAPEURS DE PLOMB PEUT CAUSER DES MALADIES GRAVES, COMME DES LÉSIONS CÉRÉBRALES, EN PARTICULIER CHEZ LES ENFANTS. LES FEMMES ENCEINTES DOIVENT AUSSI ÉVITER DE S'EXPOSER. Pour contrôler l'exposition au plomb, porter un appareil respiratoire NIOSH homologué et bien ajusté et éviter le contact avec la peau. Nettoyer la surface en profondeur avec un aspirateur HEPA et une vadrouille humide. Avant de commencer, apprendre comment vous protéger et protéger votre famille en communiquant avec le service d'assistance téléphonique national USEPA au 1 800 424-LEAD ou visiter le site [www.epa.gov/lead](http://www.epa.gov/lead). Au Canada, communiquez avec un bureau régional de Santé Canada. Veuillez suivre ces instructions pour contrôler l'exposition à d'autres substances dangereuses pouvant se dégager pendant la préparation de la surface.

**BRIQUE :** La brique et le mortier neufs doivent durcir pendant au moins 30 jours et de préférence 90 jours avant l'application d'apprêt et de peinture. Le pH du substrat doit être inférieur à 10 avant l'application de l'apprêt avec un apprêt résistant aux alcalis. Il n'est pas recommandé de peindre la brique émaillée en raison des éventuels problèmes d'adhérence.

**PANNEAU EN CIMENT :** Les panneaux en ciment peuvent éventuellement présenter des problèmes d'adhérence, de brûlures dues aux alcalis et aux problèmes d'efflorescence. Les nouveaux panneaux doivent être vieillies pendant au moins 30 jours avant l'application d'apprêt et de peinture. Le pH du substrat doit être inférieur à 10 et la teneur en moisissures doit être inférieure à 12 % avant l'application de l'apprêt et de la couche de finition. Toutes les craquelures et tous les joints ouverts doivent être calfeutrés afin de prévenir toute infiltration d'eau. Les panneaux préapprêtés fournis par le fabricant peuvent ne pas être uniformément et complètement scellés. Il est recommandé d'appliquer un apprêt résistant aux alcalis afin d'assurer un scellement complet et uniforme avant l'application de la couche de finition.

**BLOCS DE BÉTON/MAÇONNERIE :** Le mortier doit durcir pendant au moins 30 jours et de préférence 90 jours avant l'application d'apprêt. Boucher le bloc avec un bouche-pores adéquat. Les surfaces préalablement enduites d'une peinture à base de ciment diluée à l'eau doivent faire l'objet d'un soin particulier. Si le matériau adhère fortement, une couche d'impression pour maçonnerie pourra être appliquée pour sceller la surface. Vérifier l'adhérence en appliquant un morceau de ruban de masquage. Si la couche d'impression se détache et laisse des particules éparses, enlever toutes les matières crayeuses ou qui s'effritent, sceller à nouveau et revérifier l'adhérence.

**PANNEAUX MURAUX-CLOISONS SÈCHES EN GYPSE :** Les clous et les vis doivent être noyés, de même les éventuelles entailles doivent être enfoncées pour être au même niveau que la surface, poncées et nettoyées afin d'éliminer la poussière, puis apprêtées avant l'application de peinture sur le substrat.

**MAÇONNERIE :** La maçonnerie neuve doit durcir pendant au moins 30 jours et de préférence 90 jours avant l'application d'apprêt et de peinture. Le pH du substrat doit être inférieur à 10 avant l'application d'un apprêt résistant aux alcalis.

**PLÂTRE :** Le plâtre, les couches de protection, les couches de finition ou autres surfaces alcalines doivent durcir pendant au moins 30 jours avant l'application d'un apprêt résistant aux alcalis.

**STUC :** Le stuc neuf doit durcir pendant au moins 30 jours et de préférence 90 jours avant l'application d'apprêt et de peinture. Le pH du substrat doit être inférieur à 10 avant l'application de l'apprêt avec un apprêt résistant aux alcalis. Les résidus de craie provenant du procédé de durcissement ou de vieillissement doivent être éliminés puis scellés avec une couche d'impression adéquate afin de relier les résidus et d'obtenir une surface saine.

**BOIS :** Le bois non peint ou le bois au mauvais état doit être poncé, nettoyé puis recouvert d'un apprêt. Tous les nœuds ou zones résineuses doivent être apprêtés avant l'application de peinture. Noyer tous les clous à l'aide de pâte de colmatage pour que la surface soit au même niveau, puis appliquer l'apprêt.

**LIMITES D'UTILISATION**

Appliquer lorsque les températures de l'air et de la surface sont supérieures à 10 °C et qu'il est prévu qu'elles le resteront pour les 24 heures suivant l'application. Éviter d'appliquer la peinture extérieure tard dans la journée lorsqu'il risque de se former de la rosée ou de la condensation ou encore lorsqu'il y a un risque de pluie.

Ne pas utiliser sur des taches sensibles aux solvants, comme l'asphalte et le goudron. Ce produit doit être recouvert d'une couche de finition. Le pH du substrat doit être inférieur à 10 avant l'application de l'apprêt. Un délai prolongé avant l'application de la couche de finition risque de nuire à la performance. Il peut être nécessaire de recouvrir les taches tenaces de deux couches d'apprêt. Un apprêt nuancé pourrait exiger un temps de séchage plus long.

**N'UTILISER QUE DANS DES CONDITIONS DE VENTILATION ADÉQUATE. GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.**

Bien que ce produit offre un revêtement résistant aux moisissures, celles-ci peuvent néanmoins apparaître si le substrat n'est pas correctement préparé avant l'application de peinture ou si le substrat est constamment exposé à des conditions favorables au développement de moisissures et d'algues. Exemples non limitatifs de conditions de ce type : sous les avant-toits, derrière des massifs d'arbustes et des arbres et dans les endroits toujours humides, peu ou pas exposés à la lumière du soleil.

**EMBALLAGE**

946 mL  
3,78 Litres  
18,9 Litres

PPG Architectural Finishes, Inc. estime exactes les données techniques présentées : cependant, aucune garantie d'exactitude, d'exhaustivité et de performance n'est donnée explicitement ou implicitement. Les améliorations en matière de technologie de revêtement peuvent causer une variation des futures données techniques par rapport à celles fournies dans ce bulletin. Pour connaître les derniers renseignements techniques, visiter notre site Internet ou appeler le 1 800 441-9695.



PPG Industries, Inc.  
Enduits pour bâtiments  
One PPG Place  
Pittsburgh PA 15272 É.-U.  
[www.ppgpittsburghpaints.com](http://www.ppgpittsburghpaints.com)

Services techniques  
1-800-441-9695  
Télécopieur : 1 888 807-5123

Architecte/Concepteur  
1 888 PPG-IDEA

PPG Canada, Inc.  
Enduits pour bâtiments  
4 Kenview Blvd  
Brampton ON L6T 5E4

A1.24C 11/2010