

## P8175

## AGPB-001F

### Description du produit

Le REVÊTEMENT ACOUSTIQUE AUDIOGUARD<sup>MD</sup> P8175 est un revêtement à base d'eau à un composant prêt à pulvériser qui a été conçu pour réduire les vibrations de structure et la transmission sonore qui y est associée. Ce revêtement est à privilégier lorsqu'on cherche à réduire le bruit aérien et qu'on souhaite réduire l'inflammabilité superficielle.

### Avantages

- Produit à un composant
- Séchage à l'air
- Excellent rapport qualité-prix
- Base à l'eau
- Amortissement des vibrations
- Réduction de la transmission sonore
- Sec au toucher en 90 minutes
- Complètement durci après 72 heures
- Revêtement robuste qui peut aider à prévenir l'écaillage, le craquelage et les marques sur les surfaces peintes ou nues

### Propriétés techniques

<b>Composant chimique de base :</b>	Acrylique
<b>Composition :</b>	Liquide.
<b>Apparence:</b>	Noir
<b>Odeur :</b>	Faible
<b>Densité relative :</b>	1,77
<b>Poids par gallon :</b>	14,75
<b>Point d'éclair :</b>	208 °C (406 °F)
<b>Viscosité :</b>	60 000 cP
<b>Matières solides par poids:</b>	78 %
<b>pH :</b>	7,0
<b>COV :</b>	0,0
<b>Polluants atmosphériques dangereux :</b>	0,0
<b>Stabilité :</b>	Stable
<b>Température d'entreposage:</b>	10 - 32 °C (50 - 90 °F)

## Mode d'emploi et directives de contrôle du produit

Appliquez le revêtement sur le substrat et laissez sécher à l'air à la température ambiante. Le produit sera sec au toucher après 90 minutes, sec en profondeur après 24 heures, et complètement durci après 72 heures

- Épaisseur recommandée du revêtement : Sec – 40-100 mil
- Le revêtement doit être appliqué à une température ambiante de 10-32 °C (50-90 °F).
- Pour assurer un séchage en 90 minutes, le taux d'humidité doit être se situer 0 et 80 %.
- Le substrat ne doit pas dépasser 38 °C (100 °F) pendant l'application du revêtement.
- Les pièces ne doivent pas passer sous le point de congélation au cours des 24 heures suivant l'application du revêtement.
- On peut sécher en accéléré les pièces peintes en utilisant une chaleur allant jusqu'à 65 °C (150 °F).
- Des températures trop élevées peuvent causer du cloquage ou des craquelures.
- Il est recommandé de privilégier le séchage à l'air.
- La circulation d'air autour des pièces peintes doit être adéquate pour permettre un séchage uniforme.
- La surface du substrat doit être bien propre et sèche avant l'application du revêtement P8175.

À l'aide d'un linge propre et sec ou d'un jet d'air, essuyez ou soufflez toute poussière, saleté ou débris présents sur le substrat à peindre. Il peut être nécessaire de frotter le substrat avec un solvant ou un dégraissant afin d'éliminer toute trace d'huile, de graisse ou de goudron de la surface. Il est également possible de recourir au lavage à pression pour éliminer les saletés et corps étrangers de la surface du substrat.

Ce revêtement est à base d'eau; il ne doit donc pas être exposé à des températures inférieures au point de congélation.

Une mince pellicule se formera à la surface du REVÊTEMENT ACOUSTIQUE AUDIOGUARD<sup>MD</sup> P8175 après l'ouverture du contenant; veuillez donc à refermer ce dernier hermétiquement.

## Nettoyage

**Revêtement humide :** Nettoyer à l'eau.

**Revêtement mi-sec :** Utiliser un mélange d'alcool isopropylique et d'eau.

**Revêtement sec :** Utiliser le produit GXKH9001, un composé aliphatique ou un solvant aromatique pour retirer l'adhésif non durci.

## Mises en garde

Consultez la fiche signalétique à jour pour connaître les renseignements relatifs à la santé et à la sécurité afin d'assurer la manipulation et l'entreposage sécuritaires de ce produit et de tous les réactifs et indicateurs utilisés pour le contrôler. Numéro d'urgence 24 heures de CHEMTREC : 1 800 424 9300

L'INFORMATION TECHNIQUE PRÉSENTÉE DANS CE BULLETIN EST EXACTE AU MEILLEUR DES CONNAISSANCES ACTUELLES DE PPG, MAIS ELLE NE CONSTITUE EN AUCUN CAS UNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE D'EXACTITUDE, D'EXHAUSTIVITÉ OU DE RENDEMENT. LE DÉVELOPPEMENT DES TECHNOLOGIES DE REVÊTEMENT PEUT FAIRE EN SORTE QUE LES DONNÉES TECHNIQUES À VENIR DIFFÈRENT DES DONNÉES DU PRÉSENT BULLETIN. VEUILLEZ COMMUNIQUER AVEC VOTRE REPRÉSENTANT PPG POUR OBTENIR LES RENSEIGNEMENTS LES PLUS RÉCENTS.

## Revêtements commerciaux PPG

*Où que vous regardiez*

PPG Industries  
19699 Progress Drive  
Strongsville, Ohio 44149  
(800) 647-6050

PPG Canada Inc.  
2301 Royal Windsor Drive, Unit #6  
Mississauga, Ontario L5J 1K5  
(888) 310-4762