

# PPG NOVAGUARD® 5090 Epoxy Filler

## DESCRIPTION

TRANSLATION MISSING

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- 100% solide
- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING
- UTILISATIONS TYPIQUES:
- Remplisseur pour les trous et les fissures de surface dans le béton
- TRANSLATION MISSING
- Remplisseur de cavitation/scellant de joint pour l'acier
- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING

## COULEUR ET LUSTRE

- TRANSLATION MISSING
- Blanc
- TRANSLATION MISSING

## DONNÉES DE BASE À 77°F (25°C)

Données pour produits mélangés	
Nombre de composants	Trois
Masse volumique	9.3 lb/US gal (1.1 kg/l)
Extrait sec en volume	100 ± 2%
COV (fournis)	TRANSLATION MISSING
Rendement théorique	TRANSLATION MISSING
Sec au toucher	50 minutes
Délai de recouvrement	TRANSLATION MISSING
Temps de séchage	18 heures
Réticulation complète	7 jours
Stabilité au stockage	TRANSLATION MISSING

Note:

- Le temps de durcissement reflète le temps de service
- Si le délai de recouvrement est excédé, sabler et nettoyer la surface avant de la recouvrir
- Données pour le produit mélangé utilisant un durcisseur standard

# PPG NOVAGUARD® 5090 Epoxy Filler

## CONDITIONS ET TEMPÉRATURES DU SUBSTRAT RECOMMANDÉES

### **Béton**

- TRANSLATION MISSING
  - TRANSLATION MISSING
  - Préparé selon la norme SSPC SP-13
- 

### **Acier**

- TRANSLATION MISSING
- 

## MODE D'EMPLOI

- TRANSLATION MISSING
- 

### **TRANSLATION MISSING**

- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING
- Le produit bien mélangé sera d'une couleur homogène sans couleur plus pâle ou foncée
- Pour les conseils d'application : voir mode d'emploi

Note:

- TRANSLATION MISSING
- 

### **Application**

- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING

Note:

- TRANSLATION MISSING
- 

### **Durée pratique d'utilisation du mélange**

TRANSLATION MISSING

Note:

- Les données indiquées concernent le produit avec un durcisseur standard.
-

# PPG NOVAGUARD® 5090 Epoxy Filler

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES

### TRANSLATION MISSING

- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING

### La durée de vie du mélange avec le durcisseur rapide (FC)

- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING

### TRANSLATION MISSING

- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING

### TRANSLATION MISSING

- Durcisseur standard : 18 heures
- TRANSLATION MISSING
- Durcisseur rapide (FC) : 6 heures

Données physiques du produit polymérisé	
Characteristic	Value
MISSING TRANSLATION	1,810 psi (12.5 MPa)
Résistance à l'élongation (ASTM D638)	10%
Résistance à la compression (ASTM D695)	6,170 psi (45 MPa)
TRANSLATION MISSING	>1000 psi (>6.9 MPa)
Dureté, shore D (ASTM D2240)	80
Absorption d'eau (ASTM C413)	0.3%

#### Note:

- Les données indiquées dans cette fiche technique sont basées sur le traitement du système dans des conditions de laboratoire. Les configurations de l'équipement et/ou les conditions d'application sur le terrain peuvent produire des écarts dans les valeurs finales du système.

# PPG NOVAGUARD® 5090 Epoxy Filler

**TRANSLATION MISSING**

Température du support	Mise en service
50°F (10°C)	48 heures
77°F (25°C)	10 heures
90°F (32°C)	7 heures

**TRANSLATION MISSING**

Température du support	Mise en service
50°F (10°C)	20 heures
77°F (25°C)	8 heures
90°F (32°C)	4 heures

**TRANSLATION MISSING**

Température du support	Mise en service
50°F (10°C)	72 heures
77°F (25°C)	18 heures
90°F (32°C)	10 heures

**TRANSLATION MISSING**

Température du produit mélangé	Durée de vie en pot
50°F (10°C)	45 minutes
77°F (25°C)	40 minutes
90°F (32°C)	15 minutes

**TRANSLATION MISSING**

Température du produit mélangé	Durée de vie en pot
50°F (10°C)	45 minutes
77°F (25°C)	30 minutes
90°F (32°C)	10 minutes

# PPG NOVAGUARD® 5090 Epoxy Filler

## TRANSLATION MISSING

Température du produit mélangé	Durée de vie en pot
50°F (10°C)	10 minutes
77°F (25°C)	8 minutes
90°F (32°C)	5 minutes

## AVIS

- PPG Protective & Marine Coatings n'est pas responsable d'une présence éventuelle d'odeur, de goût ou de contamination communiqués à l'eau potable et provenant de la peinture ou de ses constituants.

## MESURES DE SÉCURITÉ

- Lire toutes les informations sur l'étiquette et la fiche de données de sécurité (FDS) avant utilisation

## 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
- Guide | PPG NOVAGUARD 5090 | Application guidelines

## 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.

The PPG logo, and all other PPG marks are property of the PPG group of companies. All other third-party marks are property of their respective owners.