

PPG Flooring™ 2645

DESCRIPTION

TRANSLATION MISSING

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- TRANSLATION MISSING
- Excellente résistance à l'abrasion et aux chocs
- Excellente résistance chimique
- Remise en service rapide
- Faible odeur
- Respirant - résistant au décollement dû à l'émission de vapeur d'humidité
- Revêtements de planché auto-apprêtants
- UTILISATIONS TYPIQUES:
- Centres de données
- Entrepôts industriels et commerciaux
- Stades et centres de congrès
- Écoles
- Hôpitaux
- Hangars d'avions
- TRANSLATION MISSING

COULEUR ET LUSTRE

- TRANSLATION MISSING
- Lustré

DONNÉES DE BASE À 24°C (75°F)

Données pour produits mélangés	
Nombre de composants	Deux
Masse volumique	1.2 kg/l (9.9 lb/US gal)
Extrait sec en volume	48 ± 2%
COV (fournis)	max. 0,4 lb/US gal (approx. 50 g/l)
Épaisseur recommandée du film sec	TRANSLATION MISSING
Rendement théorique	534 ft²/US gal pour 3,0 mils (13,1 m²/l pour 75 µm) 267 ft²/US gal pour 6,0 mils (6,55 m²/l pour 150 µm)
Sec au toucher	3 heures
Sec pour marcher	10 heures
Réticulation complète	21 jours
Stabilité au stockage	Résine: au moins 24 mois entreposé dans un endroit sec et frais Durcisseur: au moins 24 mois entreposé dans un endroit sec et frais

Note:



PPG Flooring™ 2645

- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING
- Ne laissez pas le produit geler

CONDITIONS ET TEMPÉRATURES DU SUBSTRAT RECOMMANDÉES

Béton

- La surface doit être propre, uniforme, saine et libre de contaminants (tel huile, graisse, rouille, calamine et autres dépôts)
- Préparé la surface selon la norme SSPC-SP13
- Le pH du béton doit être compris entre 7,0 et 14,0
- Le nouveau béton doit durcir au moins 28 jours avant l'application de ce produit
- L'état de surface doit être saturé en surface sèche (SSS) ou plus sec
- TRANSLATION MISSING

Température du substrat et conditions d'application

- La température du substrat pendant l'application doit être comprise entre 18°C (65°F) et 32°C (90°F)

Autres substrats

- Vérifiez auprès du service technique de PPG PMC les instructions de préparation pour les substrats autres que le béton.

SYSTÈME

Résistance chimique (éclaboussures/déversements)

- TRANSLATION MISSING
- Éthylène glycol
- Essence
- 98 % d'alcool isopropylique
- Essence minérale
- TRANSLATION MISSING

Note:

- Une liste plus complète des résistances chimiques est disponible sur demande auprès des services techniques de PPG PMC
- Pour maximiser la durée de vie, les éclaboussures et déversements de produits chimiques doivent être nettoyés rapidement

PPG Flooring™ 2645

MODE D'EMPLOI

Rapport de mélange en volume: base à durcisseur 2:1

- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING
- Grattez les côtés et le fond de temps en temps pour s'assurer que tout le contenu est incorporé. Ne mélanger que des kits complets

Application

- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING
- Si une finition antidérapante est requise, répartir légèrement et uniformément l'agrégats dans la première couche après le passage au rouleau, mais avant que le produit ne commence à prendre

Note:

- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING

Procédure de nettoyage

- L'équipement doit être nettoyé soigneusement immédiatement après emploi
- TRANSLATION MISSING
- TRANSLATION MISSING

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES

Données physiques du produit polymérisé	
Characteristic	Value
Abrasimètre Taber (ASTM D1044, CS-17 roue, 1 kg charge, 1000 cycles)	< 150 mg
Adhésion au béton (ASTM D7234)	>400 psi (>2.76 MPa)*
TRANSLATION MISSING	34 (24 hrs), 100 (7 day)
MISSING TRANSLATION	10.5 g/(m ² /24 hours)*

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.
- * Remarque : les tests d'adhérence ont conduit à une défaillance du substrat avant la perte d'adhésion du revêtement

PPG Flooring™ 2645

Temps de séchage

Température du support	Ouvert à la circulation piétonnière	Resistant to vehicular service
70°F (21°C)	10 heures	24 - 36 heures

Temps de durcissement pour EFS jusqu'à 10,0 mils (250 µm)

Température du support	Sec au touché	Sec à cœur	Sec pour la manipulation
50°F (10°C)	5.5 heure	7.5 heure	23.5 heure
70°F (21°C)	3.0 heure	4.5 heure	10.5 heure
90°F (32°C)	2.0 heure	2.5 heure	6.5 heure

Durée de vie

Température du produit mélangé	Durée de vie en pot
50°F (10°C)	2 heures
70°F (21°C)	1 heure
90°F (32°C)	30 minutes

Note:

- À une humidité relative de 50%

AVIS

- Ce produit est spécifiquement adapté à une utilisation sur les substrats mentionnés dans ce document. Pour application sur n'importe quel autres substrats, veuillez toujours contacter votre distributeur ou votre représentant PMC pour obtenir des instructions spécifiques et afin de vous assurer que les performances du produit peuvent être sauvegardées

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.

PPG Flooring™ 2645

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'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.

EMBALLAGE DISPONIBLE

- TRANSLATION MISSING