

Solutions complètes de revêtement en
poudre avec soutien technique local



ENVIROCRON™ et ENVIRACRYL®
Revêtements en poudre de PPG



We protect and beautify the world™

Solutions complètes de revêtement en poudre avec soutien technique local

Équipement robuste ou mobilier de bureau, les revêtements en poudre de PPG sont conçus pour offrir des solutions novatrices à tout coup

Les revêtements en poudre *Envirocron* et *Enviracryl* de PPG offrent une protection de classe mondiale aux fabricants et aux applicateurs sur mesure qui exigent une esthétique de haut niveau et un rendement évolué. Chef de file mondial en innovation en revêtements, les revêtements en poudre de PPG ont été mis à l'essai du point de vue de la qualité selon les normes ISO 9001 et TS 16949 pour garantir un haut niveau d'uniformité tout au long du développement et de la fabrication.

Nous allions ensuite nos technologies de pointe à des équipes d'experts sur place et de service qui s'assureront que votre application de revêtement est efficiente et efficace.

Assistance exhaustive au démarrage

Que vous en soyez à vos débuts quant aux revêtements en poudre ou que vous accueilliez de nouveaux employés, PPG peut offrir des formations magistrales ou sur place incluant la configuration de votre équipement, la formation de vos opérateurs et le peaufinage de vos processus.

Spécifications sur la qualité et le rendement

PPG vous aidera à concevoir votre système pour qu'il satisfasse à vos besoins en matière de production et de rendement tout en créant des normes de contrôle de la qualité qui garantiront que le rendement du revêtement est uniforme. Nos laboratoires peuvent fournir les spécifications de qualité dont vous avez besoin en mettant l'embrun salé, la résistance aux impacts, l'adhérence, les cycles et autres procédures à l'essai.

Surveillance continue du système

Les spécialistes de PPG vous aideront à entretenir et à gérer votre système efficacement, effectuant des profils des fours et des vérifications de la chaîne réguliers pour s'assurer que les pièces durcissent comme il se doit.





Technologies mises en avant

Résistance à la corrosion d'un époxyde ou aux rayons ultraviolets d'un polyester, votre spécialiste PPG local peut vous aider à identifier la technologie en poudre qui satisfait le mieux à vos besoins.

Technologies de revêtement en poudre *Envirocron*

Époxyde	Pour emploi intérieur. Offrant d'excellentes propriétés chimiques et mécaniques, les époxydes sont la technologie parfaite pour une protection exceptionnelle contre la corrosion.
Hybride polyester/époxyde	Pour emploi intérieur. Mélanges de résines à l'époxyde et au polyester, les hybrides offrent pénétration améliorée dans les coins et endroits difficiles à atteindre avec moins de sensibilité à la surcuisson.
Polyester	Pour emploi extérieur. Les polyesters offrent des propriétés physiques exceptionnelles qui leur permettent de résister à des périodes prolongées d'exposition à l'extérieur.
Polyesteruréthane	Pour emploi extérieur. Les polyesteruréthanes offrent excellente résistance aux ébréchures, aux imperfections et aux abrasions et propriétés couche mince exceptionnelles, ainsi qu'excellente résistance aux intempéries.

Technologies de revêtement en poudre *Enviracryl*

Acrylique	Pour emploi extérieur. Les acryliques sont la technologie idéale pour les applications extérieures, offrant résistance exceptionnelle aux intempéries tout en créant des couleurs très uniformes et lustrées.
-----------	---

Technologies spécialisées

Effets métalliques	Uniformité des couleurs et rendement exceptionnels dans une vaste gamme de technologies métalliques vulcanisées et conjuguées.
Revêtements en poudre à cuisson basse température	La cuisson basse température peut réduire les coûts de production de 15-30 % tout en créant des efficacités de fabrication grâce à la réduction de la température des fours et à l'accélération de la chaîne.
Revêtements en poudre architecturaux	Élaborés pour satisfaire aux spécifications de rendement AAMA 2603 et AAMA 2604.
Protection extrême	Qu'il vous faille une protection extrême contre les abrasions, la corrosion ou les températures élevées, nous avons élaboré une série de technologies de revêtement en poudre offrant protection maximum.

Programmes mis en avant

La valeur de notre produit est fonction du service que nous offrons. Nous avons créé les programmes suivants pour vous aider à garder votre entreprise à fonctionner efficacement et rapidement.



Programme d'expédition rapide

Nous gérons une bibliothèque de plus de 500 formulations de couleurs en stock pouvant être livrées immédiatement.



Couleurs RAL

Ce programme de couleurs met en avant la technologie des résines en polyester TGIC offrant excellentes résistance aux intempéries, souplesse et dureté.



Militaire

PPG a élaboré une série d'apprêts et de couches de finition d'uréthane, de polyester et d'époxyde conçus pour satisfaire aux spécifications militaires.



Mettre la technologie de classe mondiale en rapport avec les ressources locales

PPG TRUEFINISH® Industrial Coatings est une division de PPG, le fournisseur de solutions de revêtement le plus important au monde. Établie en 2002, l'équipe PPG *TrueFinish* a été créée pour offrir de façon stratégique des technologies PPG aux fabricants et aux applicateurs sur mesure qui ont besoin de service rapide, fiable et efficace pour accélérer leurs activités. Grâce à des centres de service professionnel partout en Amérique du Nord, vous pouvez être sûr que PPG obtiendra les produits qu'il vous faut quand il vous les faut.



Gestion fiable des stocks

Le partenariat avec PPG inclut un programme de gestion des stocks personnalisé; ainsi, le matériel qu'il vous faut vous est livré quand il vous le faut. Les poudres sont stockées dans des centres de service professionnel locaux – magasins PPG PAINTS™ aux États-Unis et DULUX® ou BETONEL® *Dulux* au Canada – selon les niveaux minimum qu'il vous faut.

Grâce à notre distribution locale, la gestion des stocks de dernière minute n'offre aucun risque et permet de réduire la quantité de matériel que vous stockez dans l'atelier.



Notre engagement envers la durabilité

PPG s'engage à collaborer avec ses clients pour que la durabilité soit une caractéristique d'autant plus marquée de l'avenir. Tous les revêtements en poudre PPG n'émettent aucun solvant et sont ultrafaibles en COV, en faisant le choix idéal pour FEO et applicateurs sur mesure qui se soucient de l'environnement. PPG vous aidera à mettre vos processus à jour et à élargir la gamme de produits durables auxquels vous avez accès.

Les données techniques que contient cette brochure sont actuelles et exactes au mieux de la connaissance de PPG. Cependant, aucune garantie d'exactitude, d'exhaustivité ou de rendement n'est offerte ou impliquée. L'amélioration continue de la technologie des revêtements peut faire en sorte que les données techniques futures diffèrent de ce que contient cette brochure. Communiquez avec votre représentant PPG pour l'information courante.

Les énoncés et méthodes décrits aux présentes sont basés sur les meilleurs renseignements et pratiques que PPG Industries, Inc. connaisse. Cependant, les procédures pour les applications mentionnées ne sont que des suggestions et ne doivent pas être interprétées comme étant des représentations ou des garanties quant au rendement ou aux résultats. De plus, PPG Industries, Inc. ne garantit pas qu'il n'y aura pas contrefaçon de brevets lors de l'utilisation de toute formule ou de tout processus contenu(e) aux présentes.

Enviroacryl, le logo PPG, PPG *TrueFinish* et *Spectracron* sont des marques déposées et *Ecological Solutions from PPG*, *Envirocron*, PPG *Paints*, et *We protect and beautify the world* sont des marques de commerce de PPG Industries Ohio, Inc. *Dulux* est une marque déposée de AkzoNobel utilisée avec autorisation par PPG Architectural Coatings Canada, Inc. au Canada seulement. *Betonel* est une marque déposée du groupe PPG. ©2018 PPG Industries, Inc. Tous droits réservés. 04/18 TF4003-FR