

Interpon[®]
POWDER COATINGS

■ Architectural

Interpon D1036 Low-E

Haute performance,
Basse cuisson



Nos finitions sont au service de votre imagination

AkzoNobel

Interpon D1036 Low-E

Revêtement en poudre Haute performance Basse cuisson

La gamme se destine aux applicateurs et fabricants soucieux de réduire leur consommation d'énergie et d'améliorer leur empreinte carbone. Interpon D1036 Low-E offre le premier revêtement en poudre polymérisant à partir de 150°C tout en conservant son agrément Qualicoat Classe I.

Interpon D1036 Low-E aide les entreprises à atteindre leur objectif en matière de durabilité : soit en réduisant la température de polymérisation requise de 30°C par rapport aux revêtements en poudre traditionnels, soit en diminuant le temps de cuisson. Dans tous les cas c'est une performance remarquable qui permet de réduire la consommation d'énergie totale, de diminuer l'empreinte carbone et d'améliorer la productivité.

Développée par AkzoNobel, cette nouvelle gamme est dédiée au thermolaquage des éléments métalliques intérieurs et extérieurs dans le domaine de l'architecture, comme les façades métalliques, les menuiseries, les garde-corps et portes, offrant les niveaux de durabilité promis, en terme de tenue de teinte et d'intégrité du film.

À une époque où l'entreprise s'efforce d'apporter sa contribution à la réduction de la consommation énergétique, Interpon D1036 Low-E aide non seulement les architectes et les applicateurs à réduire leurs propres émissions, mais elle soutient également AkzoNobel dans son objectif de réduire de 50% son empreinte carbone sur l'ensemble de la chaîne de valeur.

Principaux avantages

Réduction de la température de polymérisation

Réduire la température de polymérisation permettra une baisse significative de la consommation d'énergie jusqu'à 20 %, et la diminution de l'impact sur l'environnement, au service de l'objectif zéro émission carbone.

Réduction du temps de polymérisation

En optant pour le temps de cuisson le plus court possible pour la ligne, la réduction de la consommation d'énergie peut atteindre jusqu'à 50 %.

Facilité d'utilisation

Interpon D1036 Low-E présente les mêmes propriétés d'application que la formulation standard.

Multiples possibilités

Convient pour les applications intérieures et extérieures. Disponible dans une large palette de couleurs, aux aspects brillants, satinés, mats et texturés fins.



Premier revêtement en poudre qui polymérise à partir de 150°C



Réduction de la température de polymérisation

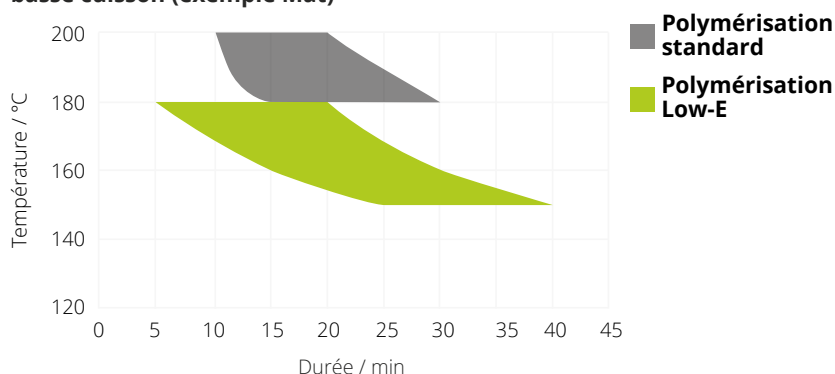


Augmentation de la vitesse de polymérisation



Principales caractéristiques

Comparaison de la polymérisation standard et de basse cuisson (exemple Mat)



Transparence et fiabilité

Construire un avenir durable

La gamme Interpon D1036 Low-E est une famille de produits qui fait bien plus qu'inspirer pour le futur, elle le protège. S'appuyant sur une Déclaration Environnementale de Produit (EPD), les matières premières, la fabrication et le transport liés à la création d'Interpon D ont été évalués par un organisme tiers indépendant sur la base de critères de durabilité transparents.



Vous pouvez compter sur nous. Notre gamme Interpon D1036 Low-E offre les niveaux de durabilité promis, en termes de tenue de teinte et d'intégrité du film.

Une garantie globale de 15 ans est offerte sur la performance du revêtement, sous réserve d'être appliqué par un applicateur agréé Interpon D.

Agrément Qualicoat Classe I.





AkzoNobel

Nous fournissons des peintures et revêtements durables et innovants sur lesquels comptent de plus en plus nos clients, nos communautés et notre société. Nos clients du monde entier font confiance à notre portefeuille de marques internationales, incluant Dulux, International, Sikkens et Interpon. Nous sommes présents dans plus de 150 pays. Nous nous sommes fixés pour objectif de devenir le leader mondial de notre industrie. C'est ce qui est attendu d'une entreprise pionnière dans le domaine des peintures qui s'engage à atteindre des objectifs validés scientifiquement et qui mène, à l'échelle mondiale, de véritables actions pour faire face aux défis et protéger les futures générations.

Pour plus d'informations, visitez www.interpon.fr

© 2023 Akzo Nobel N.V. Tous droits réservés.

Tous les produits et conseils techniques mentionnés sont soumis aux conditions générales de vente de la société qui fournit les produits AkzoNobel. Copyright ©2023 Akzo Nobel Powder Coatings Ltd. Interpon est une marque déposée d'AkzoNobel.

Numéro 1 : 11/2023

Suivez-nous

Peintures en poudre d'AkzoNobel



architectural.interpon.com

Contactez votre représentant local ou écrivez à svp@akzonobel.com pour en savoir plus sur ce qu'Interpon D1036 Low-E peut faire pour vous.



App Interpon Design
spécialement créée pour les architectes et les prescripteurs.



App Interpon
vous donne accès à toutes les informations souhaitées sur les revêtements en poudre Interpon.