

Colorcoat® PE 15

Produit de référence pour l'intérieur des bâtiments

Colorcoat® PE 15 est le revêtement de référence pour l'intérieur des bâtiments, généralement fournis en blanc pour assurer une bonne réflectivité de la lumière et réduire ainsi les coûts d'éclairage.

- Revêtement polyester de 15 µm pour applications intérieures.
- Substrat galvanisé réalisé en zinc ou MagiZinc® offrant une très bonne résistance à la corrosion.
- Disponible dans une large gamme de teintes dont les RAL 9002, 9003, 9010 et 7035, pour assurer une bonne réflectivité de la lumière à l'intérieur.
- Revêtement verso haute performance, formulé tout spécialement pour les applications dans le bâtiment et permettant une bonne adhérence des mousses standards.
- Produit d'intérieur performant et durable pour toute la durée de vie du bâtiment dans des environnements normaux, sains et non pollués.

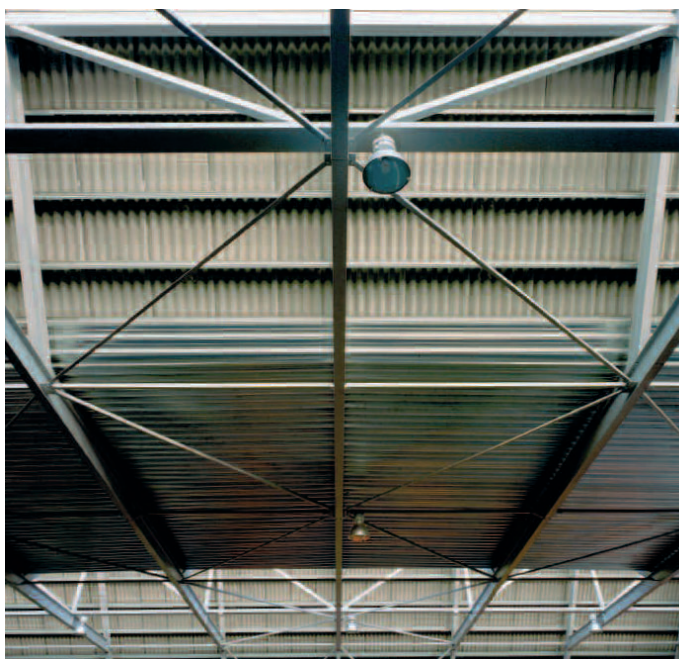
La marque de confiance Colorcoat®

Colorcoat® est une marque reconnue de Tata Steel pour la qualité et les performances techniques de ses produits. Fort de plus de quarante années consacrées à l'innovation, à la mise en place de procédures d'essai rigoureuses et à l'excellence dans la fabrication, Colorcoat® vous propose une gamme de produits en acier pré-revêtu qui ont été utilisés dans d'innombrables projets dans le monde entier.

Des solutions sur mesure

Pour toutes vos exigences personnalisées, le service MyriaPlus® peut répondre à vos besoins, en termes de délai et de quantité, dans une large gamme de produits.

Pour tout autre renseignement, merci de consulter le site www.myriadservice.com



Colorcoat® PE 15

Performances du produit

Colorcoat® PE 15 est soigneusement fabriqué grâce à un procédé sous surveillance permettant de garantir une qualité constante. Il convient pour la face intérieure des profilés et panneaux de bardage et des bacs d'étanchéité dans des environnements secs et non pollués.

Colorcoat® PE 15 est déconseillé pour des applications extérieures. Afin de garantir son utilisation dans des conditions optimales, il convient d'éviter au maximum de le stocker à l'extérieur pendant la phase de construction.

Colorcoat® PE 15 devrait, dans des environnements normaux, maîtrisés et non pollués, présenter la même durée de vie que le bâtiment sur lequel il est appliqué.

Tata Steel dispose d'une gamme de produits Colorcoat® convenant à différents environnements et usages.

Garantie de performances

Tata Steel fournira, sur demande, une garantie de performance. Celle-ci dépendra de l'environnement et de l'usage fait du produit.

Procédure de test des produits

Afin d'assurer l'intégralité des performances des produits Colorcoat®, Tata Steel soumet ces derniers à des procédures d'essais rigoureuses afin de mesurer leur résistance à la corrosion, aux UV, aux produits chimiques et à l'abrasion. Tous ces essais sont effectués dans des laboratoires certifiés selon les normes internationales.

Propriétés caractéristiques

Colorcoat® PE 15	Norme		
Epaisseur nominale du revêtement organique	µm	15	EN 13523 - 1
Brillant spéculaire (60°)	%	30 - 50	EN 13523 - 2
Flexibilité : Rayon de cintrage minimum	T	5T	EN 13523 - 7
Adhérence	T	≤ 2T	EN 13523 - 7
Résistance à la corrosion : Humidité	heures	500	EN 13523 - 26
Classement au feu		A1	EN 13501 - 1
Classification environnemental interne		CPI2	EN 10169

Remarques générales

1. Les chiffres contenus dans le présent tableau sont des propriétés indicatives ; ils ne constituent pas une spécification. Les valeurs sont relatives à la finition et les teintes unies. Pour tout renseignement sur les méthodes d'essai, prière de se reporter à www.colorcoat-online.com
2. Pour obtenir les propriétés de résistance à la corrosion, un revêtement métallique Z275 ou MagiZinc® ZMA 140 gr/m² doit être appliqué. Sur demande, un Z225 peut s'appliquer comme grammage de zinc minimum.

Contact

www.colorcoat-online.com

Marques commerciales de Tata Steel UK Limited

Absorb, Colorcoat, MagiZinc et MyriaPlus sont des marques commerciales de Tata Steel UK Limited.

Bien qu'elles se soient efforcées d'assurer l'exactitude des informations contenues dans la présente publication, la société Tata Steel Europe Limited et ses filiales (Tata Steel UK Limited inclus) déclinent toute responsabilité pour les erreurs ou des informations qui s'avèreraient être trompeuses. Les suggestions ou descriptions d'applications de produits ou de méthodes de travail sont fournies à titre informatif seulement : Tata Steel Europe Limited et ses filiales déclinent toute responsabilité qui en découlerait.

Avant d'utiliser des produits fabriqués et services assurés par Tata Steel Europe Limited et ses filiales, les clients doivent en vérifier l'aptitude pour leurs applications.

Copyright 2012 Tata Steel
Language French 0512