

Le 31/01/2020

La solution système complète et écoresponsable pour atmosphères corrosives

**CABLOFIL EN ZINC ALUMINIUM :
L'ALTERNATIVE À LA GALVANISATION À CHAUD HAUTEMENT
RÉSISTANTE ET ÉCOLOGIQUE**

Cablofil, le chemin de câbles filaire disponible dans le monde entier, offre une alternative à la galvanisation à chaud grâce à un nouveau type de matériau : le Zinc Aluminium (ZnAl). Avec sa classe de corrosivité supérieure (8 au lieu de 5), son maintien de la fonction (certification E90) et sa conception écologique (4 fois moins d'émissions de CO2 par rapport à la galvanisation à chaud), cette nouvelle finition permet de fournir une solution complète, accessoires compris, qui reste inégalée sur le marché. Outre les chemins de câbles Zinc Aluminium (ZnAl), l'assortiment est étoffé de divers accessoires aux finitions durables similaires, le Zinc Magnésium (ZnMg) et le Zinc Nickel (ZnNi), pour obtenir une gamme de produits qui répond à toute application.

Applications

La corrosion est un phénomène naturel inévitable, plus ou moins agressif, qui risque d'altérer la qualité des chemins de câbles métalliques dans les environnements salins et ammoniacaux. Les chemins de câbles et accessoires de la nouvelle offre Cablofil Zinc Aluminium répondent parfaitement aux critères de la norme ISO 9223, qui définit plusieurs classes de corrosivité (de C1 à CX) selon des conditions atmosphériques types.

La gamme ZnAl convient, ainsi, particulièrement aux bâtiments tertiaires en zones côtières (classe C4), aux industries chimiques (classes C3/C4), à l'industrie agroalimentaire (C4), aux installations photovoltaïques (classe C3) et aux tunnels routiers et ferroviaires (classe C3).

Écoconception

Les nouvelles finitions réduisent l'empreinte carbone en comparaison avec les produits traditionnels galvanisés à chaud. Ainsi, l'impact environnemental logistique (exprimé en CO2) lié à la production des chemins de câbles Cablofil ZnAl est 4 fois inférieur à celui de la galvanisation à chaud.

Système complet

Les nouveaux chemins de câbles Zinc Aluminium sont disponibles en trois hauteurs : 30, 54 et 105 mm. De plus, l'assortiment est étoffé de divers accessoires – éclisses, supportage, visserie – aux finitions durables similaires, à savoir le Zinc Magnésium (ZnMg) et le Zinc Nickel (ZnNi). En résumé, Cablofil est le seul équipementier à fournir un système complet et résistant à la corrosion.

Pour plus d'informations :

Legrand Group Belgium S.A.

Kouterveldstraat 9

1831 Diegem

Téléphone : +32 (0)2 719 17 11

Courriel : info.be@legrandgroup.be

Site internet : www.legrand.be

Legrand Group Belgium, situé à Diegem, est une marque du groupe français Legrand Group. Legrand est le spécialiste mondial des infrastructures numériques et électriques. Depuis plus de 60 ans, Legrand propose des solutions intégrées en matière de gestion de fonctions résidentielles comme l'éclairage, le chauffage, l'énergie, les réseaux et les contrôles d'accès. Legrand Group représente les marques Legrand et BTicino sur le marché belge et est ainsi le spécialiste en matière de matériel d'installation électrique à basse tension.

Legrand et BTicino disposent d'une vaste gamme de produits innovateurs pour l'habitat (appareillage, domotique, distribution et protection), le secteur tertiaire (écoles, hôpitaux, bureaux, hôtels, etc.) et l'industrie.