



**ATLANTIS**  
COATING

**PROTECTION  
SUPÉRIEURE  
CONTRE LA  
CORROSION**

**INDEX**®  
A PERFECT FIXING



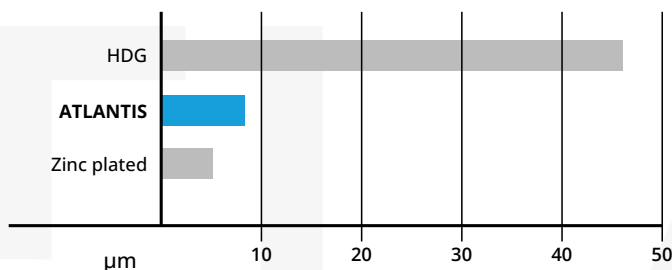
## Atlantis C4M

### PROTECTION SUPÉRIEURE CONTRE LA CORROSION

Le revêtement Atlantis C4M d'INDEX redéfinit les normes en matière de protection contre la corrosion. Sa formulation avancée, associée à une couche de scellant, garantit une résistance exceptionnelle, supérieure à celle de l'acier galvanisé à chaud. Des essais en chambre de brouillard salin ont démontré son absence de corrosion rouge après 1 000 heures d'exposition.

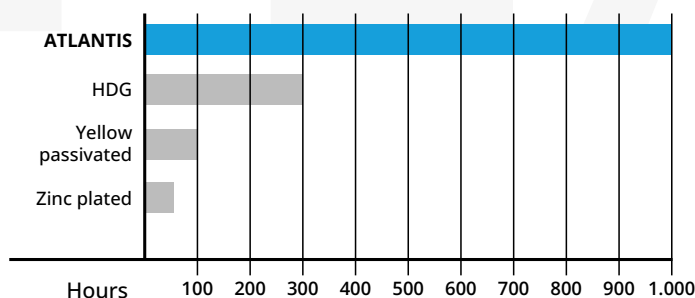
#### ÉPAISSEUR DU REVÊTEMENT

Les revêtements en zinc haute résistance d'une épaisseur réduite de 8 microns sur les éléments de visserie évitent les interférences au niveau de l'assemblage écrou/boulon et de la géométrie du filetage par rapport au revêtement galvanisé à chaud. Le processus de revêtement n'altère pas les propriétés mécaniques et métallurgiques d'origine du produit.



#### PROTECTION MAXIMALE CONTRE LA CORROSION

Le revêtement C4M INDEX Atlantis a une résistance à la corrosion dans les essais en chambre de brouillard salin allant jusqu'à 1 000 heures sans dégradation (ISO 9227). Il garantit une excellente résistance chimique aux fluides industriels.



#### Faible impact environnemental

RoHS 2 (directive 2011/65/EU) et règlement REACH (règlement 1907/2006 (CE))

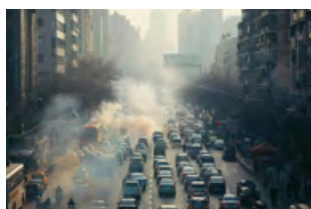
#### Sans chrome VI

Conforme à la directive RoSH 2011/65/EU ainsi qu'au règlement Reach 1907/2006

#### Utilisations et applications multiples. Convient pour l'intérieur et l'extérieur

#### Adapté aux environnements corrosifs

(C1 - C4 selon ISO 12944-2)



### Comparaison de la durabilité par rapport à d'autres revêtements dans des applications dans les classes d'atmosphère suivantes, conformément à la norme ISO 9223 :

CLASSE D'ATMOSPHÈRE	ZINGUÉ ≥5 mm	Galvanisation à chaud HDG	ATLANTIS C4-M
C1	>50 années	>50 années	>50 années
C2	>7 années	>50 années	>50 années
C3	Non recommandé	>25 années	>50 années
C4	Non recommandé	>15 années	>25 années
C5	Non recommandé	>7 années	>15 années

- L'adaptation à la classe d'atmosphère doit être effectuée par un technicien de revêtement expérimenté.
- Des facteurs locaux (ventilation, nettoyage, entretien, contact de matériaux différents, etc.) peuvent affecter la durée de vie du revêtement.
- Les indications données sur la durée de vie ne peuvent être interprétées comme une garantie donnée par le fabricant, mais doivent être considérées uniquement comme un moyen de choisir les bons produits en fonction de la durée de vie économiquement raisonnable attendue des ouvrages.
- La durée de vie réelle peut, dans des cas normaux, être considérablement plus longue sans dégradation supplémentaire qui pourrait affecter les exigences de base des ouvrages.

### GAMME DISPONIBLE DANS LE CATALOGUE

Applicable à d'autres gammes de visserie. Consultez votre commercial

#### MTP-AT

Goujon d'ancrage mâle charges lourdes pour béton fissuré et non fissuré. Homologué ATE Opt.1.



#### MTH-AT

Goujon d'ancrage mâle charges lourdes pour béton non fissuré. Homologué ATE Opt.7.



#### T-FUX

Cheville nylon universelle à haut rendement. Cheville tête cylindrique. Empreinte TX. Vis tête hexagonale. Zinguée. Homologuée ATE





**Técnicas Expansivas S.L.**  
P. I. La Portalada II, C/ Segador, 13  
26006 · Logroño (La Rioja) · SPAIN

**T.** (+34) 941.272.131 · **E.** [info@indexfix.com](mailto:info@indexfix.com)  
[www.indexfix.com](http://www.indexfix.com)

A **LONTANA GROUP** COMPANY