



ATLANTIS
COATING

**PROTECÇÃO
SUPERIOR
CONTRA A
CORROSÃO**

INDEX®
A PERFECT FIXING



ATLANTIS
COATING



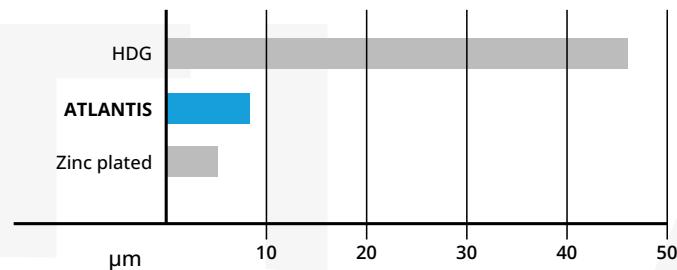
Atlantis C4M

PROTECÇÃO SUPERIOR CONTRA A CORROSÃO

ESPESSURA DO REVESTIMENTO

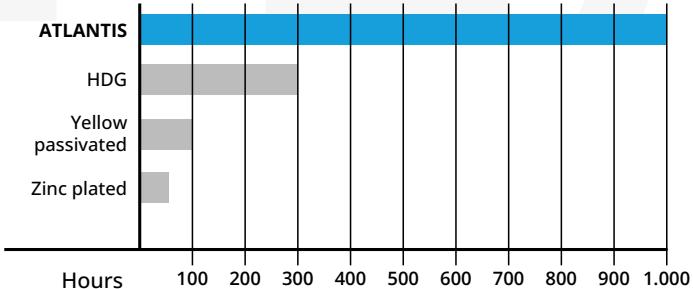
Os revestimentos de zinco de alta resistência com espessura reduzida de 8 micras em elementos de parafusos evitam interferências na união porca/pino e na geometria da rosca em comparação com o revestimento galvanizado a quente. O processo de revestimento não afeta as propriedades mecânicas e metalúrgicas originais do produto.

O revestimento Atlantis C4M da INDEX redefine os padrões de proteção contra a corrosão. A sua formulação avançada, juntamente com uma camada de selante, garante uma resistência excepcional, superando a do aço galvanizado a quente. Testes em câmara de névoa salina demonstraram a sua capacidade de não apresentar corrosão vermelha após 1000 horas de exposição.



MÁXIMA PROTECÇÃO CONTRA A CORROSÃO

O revestimento INDEX Atlantis C4M tem uma resistência à corrosão em câmara de nevoeiro salino de até 1000 horas sem degradação (ISO 9227). Garante uma excelente resistência química aos fluidos industriais.



Baixo impacto ambiental

RoHS 2 (Diretiva 2011/65/UE) e Regulamento REACH (Regulamento 1907/2006 (CE))

Sem crómio VI

Em conformidade com a diretiva RoSH 2011/65/UE, bem como com o Regulamento Reach 1907/2006

Múltiplas utilizações e aplicações. Adequado para utilização no interior e no exterior

Adequado para ambientes corrosivos

(C1 - C4 de acordo com a norma ISO 12944-2)



ATLANTIS
COATING



Comparação da durabilidade com outros revestimentos em aplicações nas seguintes classes de atmosfera, de acordo com a norma ISO 9223:

| CLASSE ATMOSFERA | ZINCADO ≥5 mm | Galvanização a quente HDG | ATLANTIS C4-M |
|------------------|-----------------|---------------------------|---------------|
| C1 | >50 anos | >50 anos | >50 anos |
| C2 | >7 anos | >50 anos | >50 anos |
| C3 | Não recomendado | >25 anos | >50 anos |
| C4 | Não recomendado | >15 anos | >25 anos |
| C5 | Não recomendado | >7 anos | >15 anos |

- A correspondência com a classe de atmosfera deve ser efectuada por um técnico de revestimento experiente.
- Os factores locais (ventilação, limpeza, manutenção, contacto de materiais diferentes, etc.) podem afetar a vida útil do revestimento.
- As indicações dadas sobre a vida útil não podem ser interpretadas como uma garantia dada pelo fabricante, mas devem ser consideradas apenas como um meio de escolher os produtos certos em relação à vida útil economicamente razoável esperada das obras.
- A vida útil real pode, em casos normais, ser consideravelmente mais longa, sem degradação adicional que possa afetar os requisitos básicos das obras.

GAMA DISPONÍVEL NO CATÁLOGO

Aplicável a outras gamas de parafusos. Consulte o seu comercial

MTP-AT

Bucha para cargas elevadas em betão fissurado e não fissurado.
Homologação ATE Opção 1.



MTH-AT

Bucha para cargas elevadas em betão não fissurado. Homologação ATE Opção 7.



T-FUX

Bucha universal de nylon de alto rendimento.
Bucha cabeça cilíndrica. Parafuso cabeça hexagonal. TX. Zincado. Homologação 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
www.indexfix.com

A **LONTANA GROUP** COMPANY