

# C4 EVO COATING



Hay ambientes que asustan los herrajes y fijaciones avanzadas que no les temen.

Prueba los tornillos con revestimiento **C4 EVO**, el tratamiento que los hace aptos para condiciones extremas: resisten la corrosión manteniendo la resistencia mecánica del acero al carbono.



**C4 EVO** es un revestimiento multicapa compuesto por:

- Una capa funcional externa de aproximadamente 15-20  $\mu\text{m}$  de matriz epóxica con cargas de hojuelas de aluminio, que confiere al revestimiento una excelente resistencia a los esfuerzos mecánicos y térmicos. Además, las hojuelas de aluminio actúan, cuando es necesario, como ánodos de sacrificio para la protección catódica del metal que compone el tornillo.
- Una capa de adhesión central para la capa funcional externa.
- Una capa interna de zinc de aproximadamente 4  $\mu\text{m}$  con función de capa adicional de resistencia a la corrosión.

