

C4 EVO COATING



Há ambientes que assustam a loja de ferragens e fixações avançadas que não os temem.

Experimente os parafusos com revestimento **C4 EVO**, o tratamento que os torna adequados para condições extremas: resistem à corrosão, mantendo a resistência mecânica do aço carbônico.



C4 EVO É um revestimento de múltiplas camadas composto por:

- Uma camada funcional externa de cerca de 15-20 μm de matriz epóxica com cargas de flakes de alumínio, que confere ao revestimento uma excelente resistência aos stress mecânicos e térmicos. Os flakes de alumínio, além disso, funcionam se necessário como elemento sacrificial catódico para o metal base do parafuso.
- Uma camada de adesão central para a camada funcional externa.
- Uma camada interna de cerca de 4 μm de zinco com função de ulterior camada de resistência à corrosão.

