

CHARACTERISTICS OF THE TREATMENTS

CARATTERISTICHE DEI TRATTAMENTI



WHITE ZINC COATING ZINCATURA BIANCA

This is the only process complete with hexavalent chrome-free products available worldwide that meet all existing, and many future, zinc and zinc alloy passivation requirements.

The process meet all EOLV-ROHS Directives through their use of trivalent chromium and pass all automotive industry test requirements, including GM 3034. The perfect drop-in replacement for hex-based offerings, they have all been rigorously tested and used in some of the world's largest, full scale industrial conditions, ensuring that they meet the highest specifications from applicators and end users. This treatment gives high performance alternatives to hex chrome that not only reduce "white rust" but also deliver exceptional cosmetic appearance.

Questo processo è l'unico completo di prodotti passivanti esenti da cromo esavalente disponibile al mondo per l'applicazione su zinco e leghe di zinco. Estremamente resistente agli shock termici, può essere utilizzata in campi di applicazione dove i prodotti tradizionali non forniscono buone prestazioni.

Il processo soddisfa le direttive ELV-ROHS riguardanti l'impiego di cromo esavalente e supera tutti i test dell'industria automobilistica, compreso il GM 3034. Offre un'ampia gamma di soluzioni industriali, tutte rigorosamente verificate, in accordo con le più importanti specifiche, dall'applicatore, all'utilizzatore finale. Questo trattamento offre alte prestazioni in alternativa al cromo esavalente, non solo in termini di resistenza alla corrosione, ma anche sotto il profilo estetico.

CHEMICAL PHYSICAL CHARACTERISTICS | CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Thikness microns	6 -14	Spessore microns
Saline Mist Resistance (hours)	6 / 96 (UNI 9227/93)	Resistenza salina (ore)