

Zink-Järn

En korrosionsskyddande elektrolytisk ytbehandling som passar till fästelement, skruvförband, rör- och plåtkonstruktioner.

Används i medelkorrosiva miljöer/applikationer.

Zinksiktet är legerat med en liten del järn.

Zinksiktets tjocklek kan anpassas till kundkrav, men är normalt sett 8–16 µm.

Ytbehandlingarna kan kompletteras med sealer och olika vaxer, för att öka korrosionsskyddet och få friktionsstyrda fästelement.

Uppfyller ELV- och RoHS-direktiven.

Passiveringar

(Färger)

Svart

(Trum)

Beteckningar*

P4

Korrosionsskydd

(NSS)

120h till VR

264 till RR

VR = vitrost, RR = rödrost

Tiderna till VR och RR gäller vid 8 µm zinktjocklek och med sealer

För att beställa: Ange t.ex.: Fe/ZnFe8P4/T2*, vilket motsvarar Fe (=järn, basmaterial stål) /Zink-Järn 8 µm, svartpassivering.

*Beteckningar enligt SYF std. 2000.