

Z4- ett bättre val för miljön

Vi introducerar Z4 som ett bättre miljöval jämfört med traditionellt varmgalvade produkter. fördelarna är flera, förutom miljövinsten är korrosionsresistensen bättre, ytan är slätare och materialet självläker vid kapning.

Zink, Aluminium och Magnesium

Materialet är färdigbehandlat när det kommer till produktion. Det behöver inte efterbehandlas som vid traditionell varmgalvanisering. Utöver ett förstärkande katodiskt skydd som är likvärdigt med en zinkbeläggning skyddar Z4 utsatta snittytor med en tunn zinkbaserad skyddsfilm med magnesium som förebygger korrosionsreaktioner.

Användningen av Z4 bevarar naturresurser eftersom mindre zink används än i rena zinkbeläggningar. En produkt som utsätts för regn släpper ifrån sig viss mängd zink i naturen. Även här är Z4 betydligt bättre än en varmgalvaniserad produkt.

Bättre korrosionsmotstånd

Vid saltspraytest på 1050 timmar som simulerar en lång användning har endast vitrost uppstått, vilket inte påverkar funktion eller livslängd.



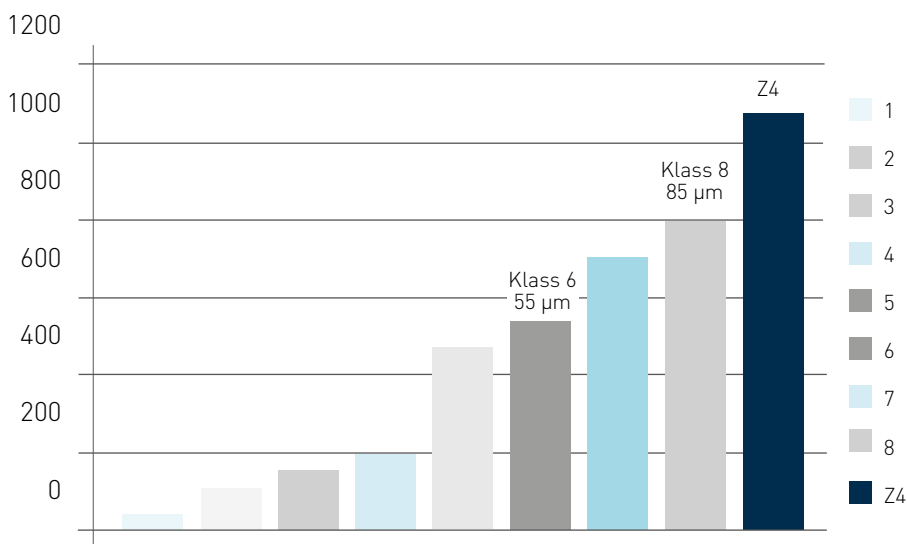
Traditionellt varmgalvaniserad kabelstege



Z4 kabelstege



Timmar exponering saltspraytest!



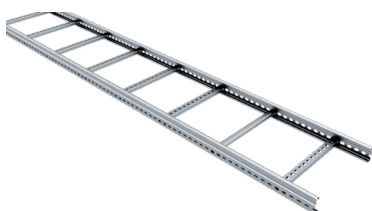
Bättre än klass 8

Z4 är godkänt för C4 miljö och korrosionsmotståndet motsvarar en traditionellt varmgalvad produkt med 85 µm skiktjocklek. Normalt brukar 60 µm anges som standard vid utomhusbruk.

Detta enligt standarden SS-EN ISO 61537.

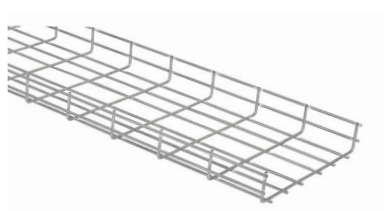
Exempel på artiklar

Z4 förekommer idag i många produktgrupper. På vår webbplats eller minikatalog kan man hitta alla dessa artiklar samlade. Här nedan presenteras ett urval.



Kabelstegar

Bredd	Art.nr	E-nr
200 mm	MP-152 Z4	11 151 02
300 mm	MP-153 Z4	11 151 03
400 mm	MP-154 Z4	11 151 04
500 mm	MP-155 Z4	11 151 05
600 mm	MP-156 Z4	11 151 06



Trådstegar

Bredd	Art.nr	E-nr
55 mm	MP-719 Z4	11 163 95
75 mm	MP-720 Z4	11 164 04
120 mm	MP-722 Z4	11 164 16
200 mm	MP-723 Z4	11 164 25
300 mm	MP-724 Z4	11 164 34



Klamringsband

Bredd	Art.nr	E-nr
30 mm	MP-800 Z4	11 160 01

MPbolagen

MP bolagen Industri AB
Box 3, 574 21 Vetlanda
tfn 0383 76 36 00

info@mpbolagen.se
www.mpbolagen.se