

Nieuw verbeterd chroom proces bij Magnus Olesen Chroom 3 (Cr3+)

MFF toeleverancier van verchromde onderdelen voor Magnus Olesen heeft het proces voor verchromen begin dit jaar gewijzigd van het milieubelastende en kankerverwekkende Chroom 6 (Cr6+) naar het minder milieubelastende Chroom 3 (Cr3+) proces.

MFF is tevens de eerste Deense onderneming voor metaal oppervlakte behandeling die volgens de strenge normen van EMAS is geregistreerd en neemt hiermee de maatschappelijke verantwoordelijkheid op weg naar een schoner milieu.

Voordelen van Chroom 3 bij MFF:

- significante verbetering t.o.v. het milieu
- verbetering van de interne werkomstandigheden
- minimaal risico van niet hechten van chroom op nikkel , hetgeen hiervoor gebeurde met zichtbaar nikkel / gele oppervlakken.
- De dikte en sterkte van de chroomlaag voldoet nog steeds aan de geldende norm
- Geen zichtbaar verschil met eerder geproduceerde onderdelen bij MFF
- Het proces is "best available technique" (BAT) op dit gebied.

