

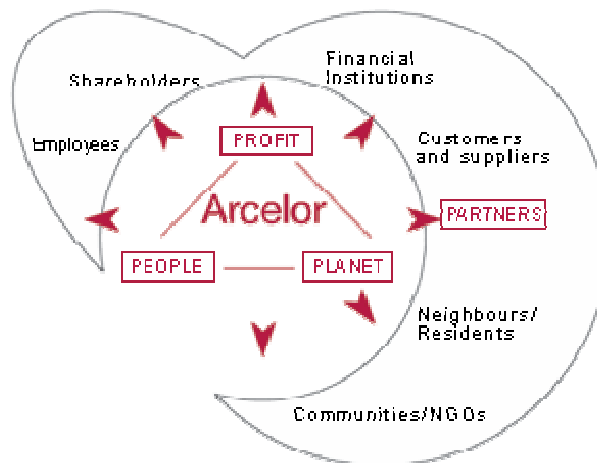
Ang EU's direktiv 2002/95/EC.

I artikel 4.1 i direktivet har man infört restriktioner mot användandet av vissa farliga ämnen. Bland annat hexavalent krom (också kallat krom 6).

Som ett transportskydd på tunnplåt har man länge använt kromatering (passivering), denna bestod till största delen av trivalent krom, Cr(III), som är en livsnödvändig produkt, men innehöll även en liten andel av giftigt hexavalent krom, Cr(IV).

Från den 1 Juli 2006 skall elektronikindustrin uppfylla kravet på material fritt från Cr(IV) och från 1 Juli 2007 även bilindustrin.

I enlighet med Arcelor's profilering för hållbar utveckling, "Steel solutions for a better world" har Arcelor SSC Sverige AB för avsikt att så snart som möjligt gå över till Cr(IV) fri passivering på våra produkter.



Det har gjorts utförliga tester och prov och man har funnit att det kan finnas problem när man limmar material. Vi anser att man även bör testa den nya kromateringen om man våtlackerar.

Om ni har en produkt som limmas eller våtlackeras, kontakta oss så att vi kan genomföra prov tillsammans.

Från 1 Januari 2006 kan vi inte boka material med den "gamla" kromateringen.

Den nya CR(IV) fria produkten kallas **E-passivation**

Med vänlig hälsning

Johnny Rasmusson
Purchase & Quality manager
Arcelor SSC Sverige AB
Tel: +46 54 851327
Fax: +46 54 851320
Mail: rasmus@arcelorssc.se
Webb: www.arcelorssc.se