



OVERFLADEBEHANDLING MED ALUMINIUMSBASEREDE MALINGER

VL Staal a/s ønsker principielt ikke at levere skorstene overfladebehandlet med ovennævnte malinger. Begrundelsen herfor er, at overfladen vil fremtræde med et flammet udseende og desuden er malingen umulig at reparere, uden at reparationen bliver synlig. Også trykket fra understøtninger under transport kan ændre malingens udseende.

Ved store konstruktioner kan det ikke undgås, at der ved håndtering, f.eks. ved læsning, aflæsning og montage opstår mindre skrammer, som skal repareres.

Årsagen til, at disse malinger er meget sarte, ligger i den måde, de er opbygget på, idet pigmenteringen består af aluminiumsflager, der når helt uden for lakoverfladen. Dette i modsætning til andre malinger, hvor pigmenteringen nærmest er kugleformet og helt omsluttet af lak.

Ved berøring "smitter malingen af", fordi pigmenteringen når uden for lakoverfladen og malingen får hermed et andet udseende, fordi lysets brydning i aluminiumsflagerne ændres. Ved påføring af reparationsmaling vil aluminiumsflagerne heri ligge anderledes end i den omgivende maling og derved vil brydning i overfladen kunne medføre betydelige ændringer.

Iflg. ovenstående anbefaler VL Staal a/s at man vælger en maling uden indhold af aluminium.

Hvis kunden insisterer på en alu-maling, yder VL Staal a/s ingen garanti for overfladens udseende.

Med venlig hilsen

VL Staal a/s

Rev. 4.10.2006