

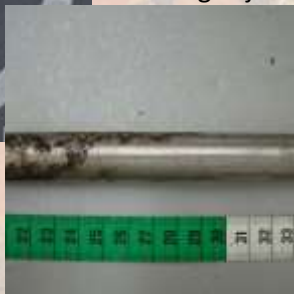
CHLORIDEVRIJE LIJM VOOR ROESTVAST STAAL

Op de foto rechts het gevolg van chloride houdende lijm op RVS 304. In dit geval werd isolatiemateriaal direct op de buis gelijmd om compartimenten te creëren voor een betere isolatie, met als resultaat chloride spanningscorrosie. De buis is in de loop der jaren ter plaatse van de lijmverbinding bros geworden en brak bij het verwijderen van de isolatie.



Het gebruik van chloridehoudende producten op roestvast staal moet zoveel mogelijk worden vermeden. Dit geldt ook voor etiketten, markers etc. (timmermanspotloden (grafiet) zijn overigens net zo schadelijk).

Een veilige lijmverbinding op RVS kan worden gemaakt met onze high performance Cyanoacrylaat lijm. Deze zorgt voor een sterke en uiterst snelle verlijming van kunststoffen, metalen en rubber. Voor moeilijk te verlijmen kunststoffen zoals PE/PP zijn ook primers leverbaar.



Bij grote laagdikten, inactieve materialen en ongunstige omstandigheden kan de uitharding van cyanoacrylaat kleefstoffen nog verder worden versneld met een activator.

Informatie en bestellen: Corrosion Control Technology Centre, Frans van der Kolk:

kolk@corrosioncontrol.nl - Tel. (+31-0)10 2341082