

achteruitgang van constructies en installaties van nabij op te volgen. Door dit te koppelen met vroeg ingrijpen op basis van de nieuwste materialen en oppervlaktebehandelingen kan men dan hun veilige gebruik op de lange termijn verzekeren.

Voorbeelden:

- Op een nacht in februari 2011 valt langs de E19 in de buurt van Mechelen plots een verlichtingspaal op het wegdek. Als bij wonder gebeurt er geen aanrijding en raakt er niemand gewond. Na verder onderzoek blijkt dat er langs dit traject meerdere pylonen structureel verzwakt zijn en eveneens op elk moment kunnen omvallen. De palen waren onder-

worpen aan een inspectieschema, maar dit heeft het ongeval niet kunnen voorkomen. Een continu opvolging had hier het verschil kunnen maken.

- In november 2015 valt een groot betonblok op het wegdek in de Rogiertunnel in Brussel. Ook hier vallen er als bij wonder geen doden of gewonden. Ook de tunnels werden op regelmatige basis geïnspecteerd, maar dit voorval werd niet voorspeld. Vandaag is er sensor-technologie beschikbaar die schade aan een waterkering detecteert. Hierdoor kan men de oorzaak van de schade aan het beton wegnemen. Omdat het onderliggende fenomeen vroegtijdig kan

opgespoord worden zullen gelijkaardige gevallen in de toekomst vermeden kunnen worden.

- In oktober 2016 stortte een brug in op een drukke snelweg in de buurt van Milaan. De structurele integriteit van de brug ging in versneld tempo achteruit en op het moment dat een zware last - een vrachtwagen - op de brug kwam, stortte deze in. Een passagier van een wagen op de onderliggende snelweg verloor het leven. In dit geval was de afloop erg dramatisch. Ook hier had een continu opvolging van op afstand met de juiste technologie een groot onheil kunnen voorkomen.

Axalta Coating Systems neemt Plascoat Systems Limited over

i AXALTA COATING SYSTEMS
Sally Put

Axalta Coating Systems kondigde op 14/08/2017 de overname aan van Plascoat Systems Limited, een belangrijke leverancier van thermoplastische poederlakken, van diens moederbedrijf International Process Technologies (IPT) Ltd.

Plascoat, opgericht in 1952, is een pionier in de formulering, productie en toepassing van thermoplastische lakken op basis van polyolefinen. Plascoat is marktleider in deze industrie en zijn portfolio omvat o.a.

Plascoat PPA 571, een flexibele, sterke en zeer duurzame plastic poederlak die gebruikt wordt in een groot aantal outdoor toepassingen, Talisman, een slijtvaste, harde plastic poederlak die veel gebruikt wordt voor de manden van vaatwasmachines, en Plascoat PPA 571 Aqua, een speciale poederlak voor drinkwaterleidingen. Daarnaast biedt Plascoat nog vele andere hoogwaardige poederlakken die voldoen aan de meest veeleisende normen in de industrie.

In de afgelopen 65 jaar heeft Plascoat de norm bepaald in de ontwikkeling van innovatieve, milieuvriendelijke lakken die voldoen aan de hoge eisen van klanten over de hele wereld, zeker inzake corrosiebestendigheid.

Een belangrijk onderdeel van de overname zijn de twee Plascoat-fabrieken in Farnham, Engeland en in Zuidland, Nederland.



Have you got Powder Coating in your blood?



Wil jij werken voor de marktleider in decoratieve poederlakken van België?
Voor de regio Oost- en West-Vlaanderen zijn we op zoek naar een gedreven
Sales Engineer - Poederlakken,
met een dynamische persoonlijkheid en grote interesse in de coating industrie!

Wil jij graag deel uitmaken van een hecht en doeltreffend team?
Heb jij alle kwaliteiten in huis? Contacteer ons vandaag nog via
hr_belgium@axaltacs.com