



# Hempel Overtreft de Verwachtingen van de Klant

Dankzij de sneldrogende coatings van Hempel kon Buijsse International eerder leveren dan gepland, zelfs in de koude wintermaanden.

Het Noorse bedrijf Yara International is wereldleider in de productie van nitraten, calciumnitraat en NPK-meststoffen, en de wereldwijde nummer 2 in ammoniumproductie. Vorig jaar investeerde Yara wel 250 miljoen Euro in de bouw van een nieuwe ureuminstallatie op haar terrein in Sluiskil. De installatie omvat ammoniak-, salpeterzuur-, ureum- en nitraatgranulatiefabrieken, waarmee het over de grootste productiecapaciteit van ammoniak- en nitraatmeststoffen in Europa beschikt.

De nieuwe ureuminstallatie vervangt de priltoren uit de jaren 70 en produceert ureumgranulaat met toegevoegde zwavel. Het is de allereerste keer dat deze nieuwe granulatietechnologie op deze schaal wordt toegepast. De bescherming van het gebouw werd toevertrouwd aan Buijsse International, waarmee Hempel al lange tijd samenwerkt.

[hempel.nl](http://hempel.nl)

## Hempel Overtreft de Verwachtingen van de Klant

Buijsse International is gevestigd in Lokeren. Het bedrijf beschikt over geconditioneerde productiehallen van 20.000 m<sup>2</sup> en uitstekend opgeleide schilderteams, waarmee de onderneming toonaangevend wil zijn in het schilderen en beschermen van industriële oppervlakken. Zoals Yara had gevraagd, werd de stalen constructie direct naar het terrein gebracht na te zijn geschilderd bij temperaturen die soms onder nul lagen. Een uitdaging die Buijsse dankzij veel ervaring in de chemische sector, de bouw, de infrastructuur- en offshore sector tot een perfect einde wist te brengen.

Buijsse werkt al 30 jaar samen met Hempel; ons bedrijf was dus de voor de hand liggende keuze. Dankzij onze sneldrogende protective coatings kon Buijsse het werk vóór de geplande opleveringsdatum afronden; een geweldig succes voor zowel Buijsse als Hempel! Yara stelt namelijk hoge eisen aan al haar installaties, die gewoonlijk draaien in industriële omgevingen met een hoge vochtigheidsgraad van klasse C-5I.

We leverden 14.000 liter Hempadur Mastic 4588W en 4.000 liter Hemplathane HS 55610. Een belangrijke reden om Hempadur Mastic 4588W te kiezen als grond- en tussenlaag van het systeem is dat deze sneldrogende epoxy prima kan worden aangebracht met korte overschildertijden en bij lage temperaturen. De polyurethaantopcoat Hemplathane HS 55610 bevat zinkfosfaat en kan daardoor VOS-conform worden aangebracht op constructiestaal in corrosieve omgevingen. Deze combinatie was essentieel voor de uitstekende prestaties van Buijsse tijdens de wintermaanden in Sluiskil.

Buijsse en Yara zijn grote namen in hun sector. Bij Hempel zijn we er dan ook trots op dat we aan dit project hebben mogen bijdragen. We kijken uit naar een verdere samenwerking met deze bedrijven in andere regio's, wat mogelijk is dankzij de internationale aanwezigheid van Hempel.

