

Stellingbouw bij staalreus



Staalindustrie



Locatie
Gent
Klant
ArcelorMittal Gent
Looptijd
Vanaf 2009

Uitdaging
Hoge veiligheidseisen en efficiënte belevering.

Oplossing
Trainingen, veiligheidsinitiatieven en een goede logistieke planning.

Projectomschrijving
Onderhoudscontract stellingbouw



Op de site van ArcelorMittal Gent verzorgt HARSCO de stellingbouw voor onderhoud en kleine projecten op diverse afdelingen. Hiervoor staat een team van gemiddeld 15 stellingbouwers en een hoeveelheid van ca. 700 ton Cuplok stellingmateriaal dagdagelijks ter beschikking.

ArcelorMittal Gent is een locatie waar menig stellingbouwer zijn vakmanschap kan tonen. Naast de klassieke staande uitwendige stellingen levert HARSCO



ook de benodigde hangstellingen in constructies en kranen, evenals de inwendige stellingen in ketels en ovens. Het bouwen van complexe stellingen door HARSCO op de site van ArcelorMittal Gent komt veelvuldig voor. Een voorbeeld hiervan is de 185m lange hangstelling die onlangs werd gebouwd op een hoogte van 16m ter ondersteuning van de keuringswerkzaamheden van de kraanbalken.

Hoge veiligheidseisen

Werken op een staalproductielocatie betekent dat medewerkers goed op de hoogte moeten zijn van de bedrijfsspecifieke eisen van iedere afdeling. Het zich in- of uitschrijven in het aanwezigheidslogboek is dan ook een minimale vereiste op iedere locatie. Iedere medewerker dient zijn aanwezigheid te melden bij de aanvang van zijn taak op één van de daartoe voorziene badgelezers met zijn geldige toegangsbadge. Bij de hoogoven dient daarenboven bij werkzaamheden hoger dan 12m ook melding gemaakt te worden in de controlekamer. Vervolgens ontvangt men een vergunning voor ca. 2 uur, waarna alle monteurs zich opnieuw moeten melden bij de operators. Reden hiervoor is de hoge gasconcentratie op deze hoogten. Het gebruik van een O₂ / CO-meter is dan ook een permanente vereiste voor iedere monteur van HARSCO.

Trainingen

HARSCO medewerkers zijn getraind om veilig om te gaan met de risico's on site. Zo moeten zij diverse interne opleidingen van ArcelorMittal Gent volgen. Voorbeelden zijn o.a. gasopleidingen, tekenen van vergunningen en de certificatie inbeslagname elektronische apparaten.

Logistieke uitdaging

De HARSCO medewerkers zijn goed op de hoogte van de logistieke uitdagingen op de productiesite waar de afstanden tussen de verschillende afdelingen groot zijn. Door een goede logistieke planning zorgt HARSCO voor een optimale beleving van materialen en inzet van monteurs op de verschillende fabrieken.