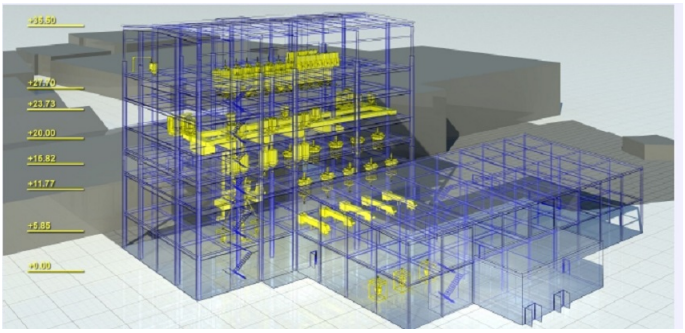
Group - IPS
Industrial Projects Services

www.group-ips.com



Produktionsstandort für PVC-Stabilisator

Floridienne Chimie, Belgien, 02/ 2010 - 06/ 2011

CHEMICALS | PROJECT FEASIBILITY | PROJECT PREPARATION | PROJECT REALIZATION | BELGIUM | SPAIN

Floridienne Chimie ist ein weltweit erfolgreiches Unternehmen für Nischenprodukte im Bereich Chemie, Feinkost und Life Sciences und produziert u.a. eisenfreie Metallsalze. Es liefert Anwendungen für Akkumulatoren, Batterien, Oberflächenbeschichtungen und für die Stabilisierung von PVC.

Immer mehr Stabilisatoren werden durch Stabilisatoren ersetzt, die auf CaZn und organischen Verbindungen basieren. Floridiene Chimie produziert bereits bleifreie Stabilisatoren. Um die Umstellung der Produktion zu beschleunigen und eine Kontamination auszuschließen, entschied sich das Unternehmen für den Bau einer neuen Fabrik zur Herstellung von bleifreiem PVC bis Januar 2011.

Im Werk kommen 2 verschiedene Verfahrensarten zur Anwendung:

- Ein Schmelzverfahren, das Pellets durch Schmelzen und Abkühlen produziert
- Ein Pulverisierungs-/Granulationsverfahren, das Pulver oder Granulat durch Komprimieren erzeugt.

Hauptprojektdaten

Bau einer neuen Produktions- stätte für bleifreie CaZn PVC-Stabilisatoren.

Leistungsumfang IPS

Machbarkeitsstudie Projektvorbereitung

- Entwurfs- /Ausführungsplanung (Automatisierung, ...)
- Budgetausarbeitung
- Zeitplan
- Beschaffung

Projektmanagement & Realisation

- Ausführungsplanung, teilweise
- Projektkoordination
- Vertragsmagement
- Kostenkontrolle
- SiGeKo

Inbetriebnahme

IPS Niederlassung(en)

- IPS Belgium sa
- IPS Spain sa

