

# PLANOS DE PISADO Y ESTRUCTURAS AUXILIARES PARA UNA NUEVA PLANTA PARA LA PRODUCCIÓN DE UREA

<b>CLIENTE</b>	LEADER MUNDIAL EN LA PRODUCCIÓN DE FERTILIZANTES NITROGENADOS Y COMPLEJOS REALIZA SITIOS INDUSTRIALES CON EMISIONES REDUCIDAS QUE MEJORAN LA CALIDAD DEL AIRE HACIENDO LAS OPERACIONES MÁS SEGURAS Y MÁS EFICIENTES
<b>LOCALIDAD</b>	REALIZACIÓN DE UNA NUEVA PLANTA PRODUCTIVA DENTRO DE UNA FABRICA PARA LA PRODUCCIÓN DE FERTILIZANTES EN HOLANDA - CIUDAD SLUISKILL
<b>APLICACIONES</b>	PLANOS DE PISADO Y ESTRUCTURAS AUXILIARES DENTRO DE UNA NUEVA PLANTA PRODUCTIVA DE FERTILIZANTES
<b>PRODUCTO</b>	SCH 13/38 VFR, PELDAÑOS SCH 38/38 VFR, SCH 38/38CQ VFR, BARANDILLA CON SUJECIÓN VERTICAL, ESCALERAS VERTICALES TIPO 3
<b>SERVICIO</b>	PERSONALIZACIÓN DE MATERIALES, SERVICIO DE INGENIERÍA (PLANOS DE DETALLE Y DIMENSIONAMIENTO), GESTIÓN DE PROYECTOS Y LOGÍSTICA, CERTIFICACIÓN DE CALIDAD (RESISTENCIA MECÁNICA Y TRAZABILIDAD DE LA MATERIA PRIMA)



## OBJETIVOS

La empresa cliente tenía como objetivo la realización de una nueva planta productiva de urea que refleja su filosofía empresarial: ser líder en el mercado no solamente de sus propios productos, sino también de sus propias plantas productivas que necesitan ser seguras, eficientes y duraderas, utilizando los mejores materiales existentes para hacer frente a una atmósfera extremadamente corrosiva.

## SOLUCIÓN

Para este proyecto M.M. ha suministrado todos los materiales reforzados con fibra de vidrio, tales como: rejillas con micro malla, rejillas cubiertas con acabado lagrimado, barandillas y escaleras verticales, todo en resina de viniléster autoextinguible. Una composición que combina la máxima resistencia química con artefactos autoextinguibles. M.M. ha demostrado de ser un partner a la altura de hacer frente a exigencias específicas tales como:

- **Personalización:** los perfiles utilizados fueron realizados en un color amarillo específicamente solicitado por el cliente.
- **Servicios de ingeniería:** realización de listas de corte optimizadas y planos de detalle basado en el trazado de los planes de trabajo. Corte, molde y marcadura sobre el estándar del cliente.
- **Servicios de logística:** alta flexibilidad en términos de entrega del material en acuerdo a las necesidades del sitio de construcción, junto con la documentación que sostiene la logística/almacenamiento típico de un taller de obra complejo.
- **Calidad certificada:** suministro de certificados de calidad, como pruebas de resistencia mecánica de las barandillas y trazabilidad de las materias primas.