

Impermeabilización de nave industrial de la empresa Soraluce en Bergara



En el municipio de Bergara (Guipuzcoa), cuya actividad principal ha sido y sigue siendo la Industria textil y metalúrgica, se encuentran las instalaciones de Soraluce, una de las empresas de mayor entidad especializadas en la fabricación de máquina herramienta de gran dimensión.

Soraluce, S. Coop., empresa asociada del Grupo Danobat e integrada en la Corporación Mondragón (MCC), acaba de finalizar la construcción de una nave industrial de 2.000 m² y una altura de 21 metros, que le permitirá abordar la fabricación de fresadoras-mandriladoras de hasta nueve metros de recorrido vertical para el mecanizado de piezas de grandes dimensiones.

El proyecto ha sido desarrollado por LKS Ingeniería, y Sicesal ha sido la empresa encargada de realizar los trabajos de cerramiento de estructura e impermeabilización de cubierta.

En el proyecto de la nave de Soraluce, se trataba de impermeabilizar una cubierta deck, de 2000 m² de superficie. Entre las posibles opciones de impermeabilización se decantaron finalmente por las membranas sintéticas preconformadas de PVC de la gama Sikaplan®.

En esta ocasión, el sistema elegido fue el de fijación mecánica, instalando sobre el soporte de chapa la membrana de PVC de alta calidad **Sikaplan® 15 G Gris** Claro RO-03, reforzada con malla de poliéster y cumpliendo así con la norma EN 13956.

Para completar la impermeabilización de la cubierta, se necesitaron cerca de 72 rollos, además de los correspondientes accesorios, como perfiles colaminados, esquineras, pasatubos, sumideros, placas de reparto, tornillos, adhesivos de contacto y de poliuretano, etc.

Además de los trabajos de cerramiento y de impermeabilización de la cubierta, Sicesal colocó las líneas de vida de la cubierta, mediante un sistema también desarrollado por esta empresa guipuzcoana.

DATOS DE LA OBRA

Nombre	Impermeabilización de nave industrial de la empresa Soraluce
Empresa aplicadora	Sicesal
Fecha inicio	19 de Octubre de 2009
Fecha finalización	9 de Noviembre de 2009
Propiedad	Soraluce, S. Coop.
Superficie total tratada	2.000 m ²