Cubierta aparcamiento de supermercado en Algete, Madrid







La obra consiste en la ejecución de una cubierta de un edificio industrial utilizada como aparcamiento. La cubierta protege a la parte de centro comercial y las tiendas existentes El acabado elegido, por este motivo, es de hormigón pulido.

Aplicaciones triángulo participa en esta rehabilitación, motivada por la existencia de goteras y levantamiento del pavimento, una vez ha realizado la empresa constructora el picado del parking y la regularización del mortero existente.

El primer paso es colocar como capa separadora del soporte el geotextil Sika® Geotex 300 PP, de filamentos continuos de poliéster, con un peso medio de 300 gr/m². La lámina de PVC Sika® Trocal 12 SGmA, de 1,2 mm de espesor, con refuerzo de velo de vidrio, es la elegida para la impermeabilización. Posteriormente se coloca de nuevo otra capa separadora con geotextil de poliéster, con un peso medio de 150 gr/m².

A continuación se instala la capa de protección de la lamina mediante lamina de polietileno expandido no reticulado, de celda cerrada y estanca de altas prestaciones, con un espesor de 10 mm, y otra capa separadora del soporte mediante geotextil con peso medio de 150 gr/m². 90,00

El tratamiento en los contornos perimetrales se ejecuta mediante la lámina de PVC Sikaplan® 12 G, en una altura máxima de 20 cm, con fijación mecánica en Vertical mediante el perfil metálico de chapa colaminada TIPO B, anclada al soporte con clavos y sellada en su final con masilla monocomponente a base de poliuretano Sikaflex® 11 FC. La realización del remate con los sumideros de PVC se hace con lámina de PVC, Sika® Trocal 15 S, de 1,5 mm de espesor.

Una vez terminado el trabajo de Aplicacioens Triángulo la empresa constructora regulariza la superficie del parking y realiza la capa de rodadura.

DATOS DE LA OBRA	
Nombre	Cubierta aparcamiento de supermercado en Algete, Madrid
Empresa aplicadora	Aplicaciones Triángulo, S. L.
Fecha inicio	Junio de 2008
Fecha finalización	Junio de 2008
Constructora	Julpermi, S. L.
Superficie total tratada	1.800 m ²