

**Cliente:** Organismo Oficial  
**Lugar:** Barcelona  
**Tipo de obra:** Franjas antideslizantes  
**Fecha:** Octubre 2015

## El Problema

Es habitual que los organismos oficiales instalen rampas para acceder a sus oficinas y facilitar así la entrada de personas con minusvalías, movilidad reducida o con cochecitos de bebé o carritos de compra.



El Organismo Oficial que solicitó los servicios de Lotum había instalado una rampa metálica en el exterior del edificio.

Estas rampas, aún teniendo un relieve antideslizante, no son seguras. En días de lluvia o con superficie mojada son frecuentes las caídas.

Este sistema no era efectivo y los usuarios sufrían caídas con facilidad.

## La Solución

Se procedió a la preparación mecánica de la superficie, realizando entregas en la chapa lagrimada de la rampa.





Se delimitó la zona en la que se debía aplicar las franjas, con una separación de 20 cms. entre las mismas. Posteriormente se aplicó una resina especial con cargas cerámicas y se espolvoreó un agregado de alta resistencia a la abrasión, en frío.

**El resultado:**

**Solución funcional y estética.**

**Riesgo de caída minimizado.**

