

Proyecto:

Rejuntado de adoquines en el entorno del Mercat del Born y calles adyacentes

Ubicación:

Barcelona

Finalización del proyecto:

Agosto 2013

Propiedad:

Ayuntamiento de Barcelona

**Disñador/Arquitecto/
Especificador:**

Varis Arquitectes

Aplicador/Constructora:

COPISA

Segmento de Mercado:

Obra Pública.

Productos usados & cantidades:

MasterEmaco T907

MasterSeal NP 474 gris

Restauración del Mercat del Born

Rejuntado de adoquines con MasterEmaco T 907



Vista general de la entrada y su entorno del Mercat del Born convertido en Centro Cultural

Antecedentes

Desde 1876 y hasta el 1920 el edificio se empleó como mercado del barrio, posteriormente, se convirtió en mercado de frutas y verduras mayorista hasta que se inauguró Mercabarna en 1971.

Tras unos años cerrado, la Generalitat de Catalunya declaró el edificio como bien cultural de interés nacional.

Tras las obras de restauración en el 2013 se convierte en un espacio museográfico.

El reto

Se busca conseguir una integración lineal de todo el conjunto: Rehabilitación del mercado, su entorno y calles adyacentes, pavimentando con diferentes adoquines con el fin de conseguir un resultado duradero con el rejuntado de los mismos, con juntas entre 1-3 cm de grosor.

Ademas se pretende reciclar parte de los adoquines existentes.

Contacto:

Master Builders Solutions España, S.L.U.

Carretera de l'Hospitalet 147-149

08940 Cornellà de Llobregat - Barcelona

E-mail: mbs-cc@mbcc-group.com

www.master-builders-solutions.com/es-es

Restauración del Mercat del Born

Rejuntado de adoquines con MasterEmaco T 907



Ejemplo de los adoquines a rejuntar

Nuestra solución

El mortero de rejuntado MasterEmaco T 907, proporciona a este tipo de acabado tan frecuente en los casos antiguos de las ciudades, las resistencias suficientes, para aguantar el paso peatonal y el tránsito de vehículos de limpieza y servicios.

Al ser adecuado su uso para espesores entre 5 y 50 mm, ha permitido el rejuntado de las juntas irregulares generada en la zona de adoquines reciclados.

Beneficios para el cliente

- Mortero monocomponente, solo se mezcla con agua.
- Apropiado para todo tipo de tráfico.
- Endurecimiento rápido.
- Impermeable al agua.

Lo más destacado del proyecto

- Obra emblemática en el casco antiguo de Barcelona.
- Elevada confianza por parte de la dirección facultativa en las prestaciones del mortero.
- Elevadas resistencias mecánicas.

Master Builders Solutions de MBCC Group

La marca Master Builders Solutions expresa el alto conocimiento que tiene MBCC Group en ofrecer soluciones químicas personalizadas para la construcción, tanto para obra nueva como para reparación y rehabilitación de estructuras.

La base de Master Builders Solutions es la experiencia acumulada por más de un siglo debido a su presencia en la industria de la construcción. Los pilares de la marca Master Builders Solutions representan una combinación entre los conocimientos individuales y la experiencia acumulada por toda nuestra comunidad global de expertos, para conectar con nuestros clientes y permitir resolver cualquier reto constructivo.

Para más información:

www.master-builders-solutions.com/es-es