

Mortero de reparación en un solo producto para pavimentos de hormigón

Con MasterEmaco T 800 DUO, BASF Construction Chemicals España ha conseguido un mortero multifuncional que simplifica enormemente los trabajos de reparación en pavimentos de hormigón, al no tener que disponer de productos distintos para zonas horizontales o con pendientes: en un mismo producto se aplica el concepto dual de 2x1. Como explican desde la firma, normalmente las obras llevan implícitos problemas logísticos, y cuantos menos productos distintos se tengan que aplicar, mayor será el beneficio del cliente.



Características

MasterEmaco T 800 DUO es un mortero de reparación con consistencia dual que permite su adaptación a superficies horizontales o con pendiente, simplemente modificando el agua de amasado. Se caracteriza por:

- ▶ Doble consistencia: seca/maestreadable o fluida/autonivelante, simplemente modificando el agua de amasado.
- ▶ Excelente trabajabilidad en ambas consistencias.
- ▶ Versatilidad de uso: puede aplicarse tanto en interiores como en exteriores, en todo tipo de superficies horizontales y en condiciones de ambiente seco o húmedo.
- ▶ Amplio rango de espesores: 10 a 100 mm

si va adherido al soporte o de 40 a 100 mm como mortero flotante.

- ▶ Retracción compensada independientemente del agua de amasado empleada.
- ▶ Secado rápido: Humedad CM < 2% después de 24h, permite revestirse de forma rápida con revestimientos de resina.
- ▶ Transitado a seis horas.
- ▶ Recubrible con cerámica a seis horas.
- ▶ Recubrible con resinas a 24 horas en versión seca y a 24 horas en versión fluida.
- ▶ Resistente a cargas elevadas a tres días.
- ▶ Impermeable y resistente a las heladas.
- ▶ Resistente a los sulfatos y a los cloruros.
- ▶ Cumple clase CT-C60-F7-A12 según EN 13813.
- ▶ Cumple clase R4 según EN 1504-3.
- ▶ Muy bajas emisiones (clase A+ según Decreto Francés DEVL1101903D).

Aplicaciones

- ▶ Reparación de pavimentos de hormigón con o sin pendiente con un solo producto.
- ▶ Mortero universal para reparación de todo tipo de pavimentos de hormigón con o sin pendiente; parkings, garajes, naves industriales, edificación, cubiertas, carreteras, tableros de puente, etc.



Instrucciones de utilización

▶ Lechada de adherencia:

Verter, aproximadamente, 3,3-3,6 litros de agua en un recipiente adecuado y añadir 25 kg de MasterEmaco T 800 DUO. Mezclar durante, aproximadamente, dos minutos hasta conseguir una mezcla homogénea. Para la mezcla se usará un agitador adecuado (tipo Collomlx o similar) y se efectuará a bajas revoluciones (<400 r.p.m.).

▶ Consistencia seca/maestreadable:

Verter, aproximadamente, 2,0-2,2 litros de agua en un recipiente adecuado y añadir 25 kg de MasterEmaco T 800 DUO. Mezclar durante, aproximadamente, dos minutos hasta conseguir una mezcla homogénea. Para la mezcla se usará un agitador adecuado (tipo Collomlx o similar) y se efectuará a bajas revoluciones (<400 r.p.m.). Para grandes cantidades se recomienda utilizar mezcladoras adecuadas. Nota: Adicionar el agua necesaria pero siempre dentro de los límites especificados.

▶ Consistencia fluida/vertible:

Verter, aproximadamente, 3,0-3,6 litros de agua en un recipiente adecuado y añadir 25 kg de MasterEmaco T 800 DUO. Mezclar durante, aproximadamente, dos minutos hasta conseguir una mezcla homogénea. Para la mezcla se usará un agitador adecuado (tipo Collomlx o similar) y se efectuará a bajas revoluciones (<400 r.p.m.). Para grandes cantidades se recomienda utilizar mezcladoras adecuadas. Nota: Adicionar el agua necesaria pero siempre dentro de los límites especificados. ✓

BASF Construction Chemicals

Ctra. del Mig, 219
08907 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
Tel.: +34 932 616 100
basf-cc@basf-cc.es
www.master-builders-solutions.basf.es/es-es