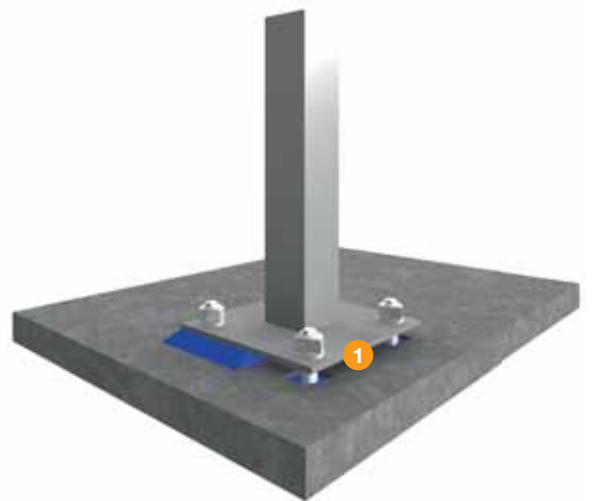




Anclaje de elementos

Anclajes y rellenos

En diversos tipos de obras se precisa a menudo la necesidad de realizar anclajes, fijaciones, pegados de perfiles, nivelaciones... La gama MasterFlow de BASF Construction Chemicals se ajusta perfectamente a estas necesidades, cumpliendo con todas las solicitudes de la normativa aplicable para estas aplicaciones.



1 Material de anclaje de elementos



Preparación

Para la adecuada adherencia de los sistemas de anclaje es necesario obtener un soporte con unos requisitos mínimos, tales como que el soporte esté sano, firme y libre de sustancias que puedan evitar una correcta adherencia.

1 Productos para anclaje de elementos

MasterFlow 648 rápida entrada en carga **CE - EN 1504-6**

Grout epoxi fluido para montaje y fijación de elementos

- Adherencia al acero y hormigón.
- Aplicación por vertido.
- Tricomponente.
- Endurecimiento ultrarápido (57 MPa a 16 horas).
- Alta resistencia química.
- Marcado CE según EN 1504-6.
- Espesores de aplicación: 10 – 150 mm.

MasterFlow 952 **CE - EN 1504-6**

Grout fluido para rellenos y anclajes de precisión

- Retracción compensada.
- Marcado CE según EN 1504-6.
- Elevadas resistencias tanto iniciales como finales.
- Elevado poder autonivelante y de relleno.
- Espesores aplicables de 15 a 50 mm.
- Entrada en carga aprox. tras 24 horas.
- Excelente adherencia.
- Resistencia a compresión > 75 MPa.

MasterFlow 765 **CE - EN 1504-6**

Grout fluido para rellenos y anclajes en construcción

- Retracción compensada y excelente adherencia.
- Marcado CE según EN 1504-6.
- Altas resistencias tanto iniciales como finales.
- Elevado poder autonivelante y de relleno.
- Espesores aplicables de 10 a 50 mm.
- Entrada en carga aprox. tras 24 horas.
- Resistencia a compresión > 60 MPa.

MasterFlow 150 **CE - EN 1504-6**

Grout epoxi fluido para rellenos y anclajes de precisión

- Excelente fluidez y poder de relleno.
- Bicomponente.
- Endurecimiento rápido.
- Entrada en carga aprox. tras 24 horas.
- Excelente resistencia química.
- Altísimas resistencia iniciales y finales.
- Marcado CE según EN 1504-6.
- Espesores aplicables hasta 30 mm.

MasterFlow 920 AN **ETA**

Resina bicomponente epoxi-acrilato para anclajes estructurales

- Fácil y rápida aplicación mediante dosificación y mezcla en boquilla.
- Consistencia tixotrópica para aplicación en taladros horizontales y verticales.
- Aplicable sobre soportes húmedos.
- Espesor de aplicación: 3 – 50 mm.
- Entrada en carga tras 1 hora.
- ETA 07/0091 acero inoxidable.
- ETA 07/0092 acero galvanizado.



Verter el producto de relleno dentro del espacio a rellenar, por vertido directo o con bomba.



Para anclajes o fijaciones verticales, aplicar el producto de relleno/anclaje y disponer el elemento a fijar asegurando el pleno contacto con el producto aplicado.



Aplicación con pistola del MasterFlow 920 AN en taladros verticales o techos.