

TEPLAST

PLASTIFICANTE E HIDRATANTE DE MORTERO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

Plastificante universal, especialmente indicado para conseguir una mayor trabajabilidad y fluidez en morteros.

PROPIEDADES:

- Está basado en tensioactivos aniónicos y no iónicos, cuyo efecto es el de producir una fuerte plasticidad sin apenas oclusión de aire, lo que permite reducir el agua del amasado en una proporción aproximada entre el 5 y el 10%.
- Mejor y más homogénea hidratación del cemento.
- Potenciación de la calidad del cemento aditivado.
- Facilidad de la puesta en obra incluso en lugares poco accesibles.
- Comodidad en el manejo, no se necesita tomar medidas especiales de precaución durante su manipulación.
- Exento de cloruros.

APLICACIONES:

La utilización de nuestro plastificante especial redunda en una considerable economía, ya que se obtienen los siguientes resultados:

- Óptimo rendimiento en el hormigonado.
- Disminución de fisuras y retracciones.
- Evita los atascos en las bombas.
- Permite confeccionar mezcla para media jornada de trabajo.

CARACTERÍSTICAS FISICO/QUÍMICAS:

- Aspecto*.....: Líquido opaco.
- Color*.....: Marrón.
- Olor.....: Inodoro.
- Densidad a 20 °C*.....: 1.080 ± 0.020 g/ml.
- pH*.....: 12.5 ± 0.5.
- Solubilidad.....: Total en agua.

* Especificaciones de calidad

MODO DE EMPLEO:

La forma mas adecuada de utilizar nuestro plastificante especial es diluido previamente en parte del agua del amasado. Si no es posible diluir el producto se recomienda añadirlo junto al agua de amasado. Este producto puede producir espuma ya que está basado en productos que reducen la tensión superficial del agua.

La dosis media recomendada es de 0.5-1% sobre el peso del cemento.

La información y recomendaciones que proporcionamos, están basadas en nuestra Investigación y experiencia y consideramos que son correctas. Dado que la aplicación de los productos por parte de nuestros Clientes está fuera de nuestro control no podemos asumir responsabilidades derivadas de un mal uso de nuestros productos.