



SUPERFLUIDIFICANTE DE MORTERO Y HORMIGÓN

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

Producto superfluidificante, que proporciona a hormigones y morteros frescos un gran aumento en la trabajabilidad con la posibilidad de una reducción considerable del agua del amasado.

PROPIEDADES:

- Sus moléculas poseen extremos hidrófilos-hidrófobos, que se orientan sobre la superficie de los granos de cemento, confiriendo un efecto lubricante y una muy buena dispersión de estos.
- Al emplearse como agente fluidificante, se consiguen hormigones autonivelantes, de consistencia muy fluida que ahorran gran cantidad de trabajo.
- Al emplearse como reductor de agua, se consiguen hormigones de mayor resistencia mecánica, mejorando la impermeabilidad y la adherencia a las armaduras.
- Pueden conseguirse reducciones de agua del 25–30%.
- No introduce aire en el hormigón.
- Está totalmente exento de cloruros.
- Elimina la vibración mecánica.
- Disminuye la segregación y la exudación del agua.

APLICACIONES:

- Recomendamos el uso de nuestro superfluidificante siempre que deseemos obtener un mortero o un hormigón con las propiedades anteriormente descritas.
- De gran utilidad en todo tipo de empresas constructoras, contratas, mantenimiento de instalaciones, empresas de albañilería, etc.

CARACTERÍSTICAS FISICO/QUÍMICAS:

- Aspecto*.....: Líquido opaco.
- Color*.....: Marrón oscuro.
- Olor.....: Característico.
- Densidad a 20°C*.....: 1.010 ± 0.020 g/ml.
- pH.....: 10.5-11.5.
- Solubilidad.....: Total en agua.
- Contenido en cloruros.....: Exento.

* Especificaciones de calidad.

MODO DE EMPLEO:

Se utiliza tal y como se suministra en el envase, en estado puro. Puede añadirse indistintamente al agua del amasado o sobre el hormigón ya amasado. Aunque es preferible añadirlo al agua.
Dosificación recomendada: 0.5-3% sobre el peso del cemento (125 cc.-750 cc. por cada saco de 25 Kg. de cemento), dependiendo de la fluidez requerida en el hormigón.

PRECAUCIONES:

ATENCIÓN: H290: Puede ser corrosivo para los metales. H315: Provoca irritación cutánea. H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H319: Provoca irritación ocular grave.
P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P234: Conservar únicamente en el recipiente original. P264: Lavarse

concienzudamente tras la manipulación. P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P501: Elimínese el contenido y/o su recipiente mediante el sistema de recogida selectiva habilitado en su municipio. No ingerir. En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Teléfono 915620420.

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.