

1300 - Air

Acelerante del fraguado

TectorAdmix 1300 AIR es un **plastificante y reductor de agua**, exento de cloruros que no contiene cloruros ni sulfatos. Idóneo para la obtención de hormigones y mortero fluidos, mejorando su trabajabilidad y desarrollando altas resistencias iniciales y finales, ya que reduce el agua de amasado, evitando problemas de retracción y segregación, ya que se reduce la relación agua/cemento (reduce el contenido de agua de amasado de un 10 a un 15%)

TectorAdmix 1300 AIR, como plastificante, facilita la trabajabilidad con una dosificación de agua menor, ya que ejerce un efecto de absorción y retención de agua precisando por ello menor agua de amasado. También disminuye la porosidad del mismo, con lo que aumenta su resistencia a la helada y aumenta su impermeabilidad.

Además, gracias a **TectorAdmix 1300 AIR** se disminuyen los riesgos de segregación debidos a una excesiva vibración. Debido a su acción de incluir aire, rompe la red capilar de la masa, obteniendo mayor resistencia a temperaturas extremas.

Disponible en formatos: 1 litro, 5 litros y 25 litros.



Especificaciones

Aspecto	Líquido marrón
Densidad	1.05 +/- 0.2 g/l
Cloruros	Exento
Solubilidad	Totalmente soluble en agua

Modo de empleo

La **dosificación media usual** es de 4 g de producto por cada saco de cemento de 25 kilogramos (0.16 por mil)

En el caso de que sea necesario conseguir una mayor plasticidad, se puede aumentar esta dosificación hasta un uno por mil que es 6.25 veces mayor que la usual.

Aplicaciones

Gracias a sus excelentes propiedades, **TectorAdmix 1300 AIR** es un plastificante especialmente indicado para la confección de hormigones destinados a la fabricación de viguetas pretensadas en sistema continuo. Se emplea en mezclas pobres (otorgando cohesión) y ricas (aumentando la adherencia y reduciendo la tracción) en cemento, facilitándose la manejabilidad y cohesión a la masa, con lo que disminuyen los riesgos de separación.

TectorAdmix 1300 AIR introduce cierta cantidad de aire en la masa, eliminando la red capilar, por lo que se suele utilizar para obtener **pavimentos radiantes**, soportando los cambios de temperatura que se producen por las conducciones de calefacción embutidas en estos pavimentos.

Precauciones

EUH208 Contiene Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.EUH210:Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

Restringido a usos profesionales: Evitar exposición y recábense instrucciones específicas antes de su uso. **NO INGERIR.**
P102: MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. En caso de intoxicación o accidente llamar al Servicio Médico de Información de Toxicología: Teléfono 91 562 04 20.

En condiciones de uso normal y en su forma original, el producto no tiene ningún otro efecto negativo para la salud y el medio ambiente.

Conservación

Manténgase el recipiente bien cerrado. Consérvese en lugar fresco, resguardado de la humedad y ventilado. Resguardar de la exposición directa del sol durante periodos largos de tiempo.