



DOMUS

QUÍMICAS

www.quimicadomus.com

PLASTIDOM

Aditivo plastificante aireante concentrado para hormigones y morteros.

Descripción

Es un aditivo líquido plastificante aireante concentrado, para mejorar la trabajabilidad de hormigones y morteros en estado fresco, y reducir el agua de amasado. Su efecto inductor de aire mejora la resistencia a las heladas y reduce la absorción de agua de los hormigones y morteros.

PLASTIDOM es un aditivo líquido plastificante aireante concentrado, para mejorar la trabajabilidad de hormigones y morteros en estado fresco, y reducir el agua de amasado. Su efecto inductor de aire mejora la resistencia a las heladas y reduce la absorción de agua de los hormigones y morteros.

Aplicaciones

- Morteros u hormigones tanto pobres como ricos en cemento con plasticidad y trabajabilidad mejorada.
- Reducción del agua de amasado en hormigones y morteros para una trabajabilidad.
- Morteros de altas prestaciones y durabilidad con elevada resistencia a los ciclos de hielo, deshielo y baja permeabilidad al agua.
- Hormigonado mediante máquinas extrusoras: fabricación de viguetas pretensadas, barreras separadores, etc.

Ventajas

- Producto concentrado de gran eficacia.
- Mejora la trabajabilidad y colocación de morteros y hormigones en estado fresco.
- Cohesiona la masa evitando segregaciones.
- Reduce la retracción en morteros y hormigones ricos en cemento.
- Debido a su acción inductora de aire, rompe la red capilar de los morteros y hormigones aumentando la resistencia a las heladas.
- Permite reducir el agua de amasado.
- Facilita el extrusionado de la masa.
- No contiene cloruros, apto para cualquier tipo de hormigón, en masa, armado o pretensado, y mortero.

Modo de empleo

Preparación de la mezcla

PLASTIDOM se presenta listo para su uso, y se añade directamente al agua de amasado del mortero u hormigón.

Limpeza de Herramientas

Todas las herramientas y útiles de trabajo se limpiarán con agua inmediatamente después de su uso.

Indicaciones importantes

- Respetar el rango de dosificación recomendado para el aditivo.
- No añadir el aditivo directamente al cemento o a los áridos.
- Consultar la compatibilidad entre los aditivos de la gama PLASTIDOM antes de su utilización.
- Para cualquier aplicación no especificada en el presente Boletín Técnico, información adicional o duda consulte con el Departamento Técnico.

Presentación

Se presenta en bidones de 25 Lt y 10 Lt,

Colores

Doce meses en su envase original cerrado y no deteriorado. Almacenar en lugar fresco, seco y protegidos de la humedad, las heladas y de la exposición directa a los rayos del sol, con temperaturas superiores 5°C.

Almacenamientos prolongados y por debajo de las temperaturas indicadas pueden producir la cristalización del producto y/o aumento de su viscosidad. En tal caso, proceda a su deshielo calentándolo lentamente a temperatura moderada mientras se agita suavemente con el fin de devolver al producto su aspecto, color y textura originales.

AT. DOMUS, S.L

C/Del Estanque nº54 | 29688 ESTEPONA (Málaga)

Tel: 951 395 377 Móvil: 615 772 737 | info@quimicadomus.com | at.domus@gmail.com



DOMUS

QUÍMICAS

www.quimicadomus.com

PLASTIDOM

Aditivo plastificante aireante concentrado para hormigones y morteros.

Seguridad e higiene

- No es un producto tóxico en su composición pero debe evitarse el contacto con la piel y los ojos.
- Utilizar guantes y gafas de seguridad en la manipulación y mezcla del producto.
- En caso de contacto con la piel, lavar la zona afectada con agua y jabón.
- En caso de salpicaduras o contacto en los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua limpia sin restregar. Si la irritación persiste acudir al médico. Permeabilizar piscinas en contacto con agua tratada químicamente.

Existe Hoja de Seguridad de PLASTIDOM a su disposición.

Producto no inflamable y no corrosivo. No clasificado como mercancía peligrosa para el transporte.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo a la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.

DATOS TÉCNICOS

Características del producto	
Marcado CE. Aditivo para hormigón. Reductor de agua/plastificante	EN 934-2:T2
Aspecto	Líquido
Color	Amarillento/Blanquecino
Densidad (g/cm ³)	1,01 ± 0,05
pH	7 ± 1
Contenido de cloruros	Exento

AT. DOMUS, S.L

C/Del Estanque nº54 | 29688 ESTEPONA (Málaga)

Tel: 951 395 377 Móvil: 615 772 737 | info@quimicasdomus.com | at.domus@gmail.com