Construcción

Hoja de Datos de Producto
Edición 08/09/2005
Identificación nº 1.4.1
Versión nº 1
Sikatard®

Sikatard®

Estabilizador de fraguado para mortero

Descripción del Producto	Aditivo líquido para hacer mortero estabilizado. Esta exento de cloruros.
Usos	*Para confeccionar cualquier tipo de mortero de cemento con un tiempo de puesta en obra prolongado para:* ■ Asiento de fábrica de ladrillo, de bloques… ■ Rejuntado. ■ Enfoscados, revocos, etc. ■ Morteros estabilizados.
Características/Ventajas	■ Se pueden fabricar grandes volúmenes de mortero y utilizarlo fraccionadamente. ■ Debido al retraso controlado de fraguado, el mortero conserva las propiedades de “recién hecho” durante un tiempo prolongado, pero una vez colocado el fraguado se desarrolla normalmente. ■ Después de cada jornada de trabajo, la limpieza de los recipientes de almacenamiento y herramientas es más fácil al conservarse el mortero fresco.

Datos del Producto

Forma	
Apariencia/Colores	Líquido marrón.
Presentación	Garrafa de 30 kg y contenedor de 1 m^3.
Almacenamiento	
Condiciones de Almacenamiento/ Conservación	1 año, desde su fecha de fabricación, en sus envase de origen bien cerrados y no deteriorados. En lugar seco y fresco, al abrigo de las heladas.
Datos Técnicos	
Composición química	Solución acuosa de sales de sodio.
Densidad	Aprox. 1,17 kg/l.
Valor de pH	Aprox. 6
Contenido en sólidos	Aprox. 35%

Construcción

Información del Sistema

Detalles de Aplicación

Consumo/Dosificación	Variable entre el 0.5% y el 1.5% del peso de cemento. Para determinar la dosificación óptima, de acuerdo con el retraso deseado, es necesario hacer ensayos ya que dicho retraso dependerá entre otros factores del tipo de cemento utilizado, de su dosificación por cada m^3, de la cantidad y calidad de la arena, de su granulometría, de las condiciones climatológicas, etc.
Instrucciones de Aplicación	
Mezclado	Se adiciona con el agua de amasado y no directamente sobre la mezcla seca cemento-arena.
Notas de Aplicación/ Límites	Con el fin de complementar los efectos del Sikatard se utiliza el plastificante aireane Sikanol® M. El uso de ambos aditivos cumple con la Norma UNE-EN 934-3. T3. Como aditivo fuertemente retardado a igual consistencia. Con Sikatard® se puede retardar el fraguado hasta 48 horas o más, siendo utilizable el mortero durante ese tiempo. El producto helado puede utilizarse después de deshelarlo lentamente y agitarlo cuidadosamente.
Notas	Todos los datos técnicos indicados en esta Hoja de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.
Instrucciones de Seguridad e Higiene	Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.
Notas Legales	Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página “www.sika.es”.

Oficinas centrales y Fabrica

Madrid 28108 - Alcobendas
P. I. Alcobendas
Carretera de Fuencarral, 72
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38

Oficinas centrales y Centro Logístico

Madrid 28108 - Alcobendas
P. I. Alcobendas
C/ Aragoneses, 17
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38

Diseño y producción en instalaciones de Alcobendas (Madrid)

Salud Seguridad Medio Ambiente
Compromiso de Progreso de la Industria Química