



## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaTard<sup>®</sup>-300 TBM

ADITIVO RETARDANTE DE FRAGUADO Y MANTENSOR DE TRABAJABILIDAD PARA MEZCLAS CEMENTICIAS

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SikaTard<sup>®</sup>-300 TBM es un aditivo mantensor de trabajabilidad y retardante de fragua para todo tipo de mezcla cementicia como concreto, morteros y backfilling grout o mortero bicomponente para TBM; está exento de cloruros.

## USOS

Puede ser usado en cualquier tipo de mezcla cementicia, En este tipo de aplicaciones como el backfilling grout es indispensable para mantener la correcta fluidez el tiempo que se requiera.

## CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

SikaTard<sup>®</sup>-300 TBM brinda las siguientes propiedades:

- Mantención prolongada de la trabajabilidad.
- Control sobre el tiempo de fraguado.
- Libre de cloruros.

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Empaques                      | Granel x1kg  |
| Vida Útil                     | 12 meses a partir de la fecha de producción.   |
| Condiciones de Almacenamiento | El producto debe almacenarse en un tanque o envase fresco bien cerrado, bajo techo. A temperaturas entre +5 °C y +35°C |
| Densidad                      | 1.17 +/- 0.01 kg/L   |

## INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Dosificación Recomendada | De 4 a 8 kg por m <sup>3</sup> , para backfilling grout.<br>Se deben realizar pruebas previas para optimizar la dosis. |
|--------------------------|--|

## NOTAS

Todos los datos técnicos recogidos en esta hoja técnica se basan en ensayos de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar por circunstancias fuera de nuestro control.

## ECOLOGÍA, SALUD Y SEGURIDAD

### RESTRICCIONES LOCALES

Nótese que el desempeño del producto puede variar dependiendo de cada país. Por favor, consulte la hoja técnica local correspondiente para la exacta descripción de los campos de aplicación del producto

### NOTAS LEGALES

La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y el uso final de los productos Sika son proporcionadas de buena fe, en base al conocimiento y experiencia actuales en Sika respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados, manipulados y transportados; así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra en donde se aplicarán los productos Sika son tan particulares que de esta información, de alguna recomendación escrita o de algún asesoramiento técnico, no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad particular, así como ninguna responsabilidad contractual. Los derechos de propiedad de las terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos aceptados por Sika Perú S.A.C. están sujetos a Cláusulas Generales de Contratación para la Venta de Productos de Sika Perú S.A.C. Los usuarios siempre deben remitirse a la última edición de la Hojas Técnicas de los productos; cuyas copias se entregarán a solicitud del interesado o a las que pueden acceder en Internet a través de nuestra página web [www.sika.com.pe](http://www.sika.com.pe). La presente edición anula y reemplaza la edición anterior, misma que deberá ser destruida.

**Sika Perú**  
Habilitación Industrial  
El Lúcumo Mz. "B" Lote 6  
Lurín, Lima  
Tel. (511) 618-6060

SikaTard-300TBM-es-PE-(06-2021)-1-1.pdf

**Hoja De Datos Del Producto**  
SikaTard®-300 TBM  
Junio 2021, Versión 01.01  
021406011000000175

