



## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

## Sika® Plastiment®-90 PER

## ADITIVO POLIFUNCIONAL REDUCTOR DE AGUA Y RETARDANTE PARA CONCRETO Y MORTERO

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sika® Plastiment-90 PER es un aditivo polifuncional reductor de agua y retardante del tiempo de fraguado, que permite mantener la trabajabilidad del concreto a lo largo del tiempo, libre de cloruros.

## USOS

- Vaciado de concreto en climas cálidos.
- Vaciado de concreto en grandes volúmenes.
- Evita las juntas frías en tareas continuas.
- Concreto premezclado.
- Transporte de concreto.
- Concreto bombeado.

## CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

Sika Plastiment-90 PER ofrece las siguientes propiedades:

- Mantenimiento prolongado del asentamiento del concreto.
- Control del tiempo de fraguado del concreto.
- Libre de cloruros.

## CERTIFICADOS / NORMAS

Cumple con ASTM C494 tipo D

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

<b>Empaques</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Granel x1L</li><li>▪ IBC x1000L</li></ul>
<b>Vida Útil</b>	12 meses en su envase bien cerrado y bajo techo.
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	En su envase original y sin abrir, protegido de la luz directa del sol y de las heladas, a temperaturas entre 5°C y 35°C.
<b>Apariencia / Color</b>	Líquido / marrón oscuro
<b>Densidad</b>	1.17 +/- 0.02 kg/L

## INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

<b>Dosificación Recomendada</b>	Del 0.4% al 1.4% del peso del cemento de la mezcla. Verificar con evaluaciones previas de laboratorio.
<b>Dosificación</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Diluido en la última parte del agua de amasado.</li><li>▪ Si se utilizan otros aditivos, deben agregarse por separado.</li></ul>
<b>Compatibilidad</b>	Comunicarse con el servicio técnico de Sika ante dudas sobre la compatibilidad con otros aditivos.

## 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.

## LIMITACIONES

Se puede combinar con aditivos de la línea Sikament previas pruebas de acondicionamiento y verificación.

## 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

