

### **CONSTRUYENDO CONFIANZA**

## **HOJA TECNICA**

# Plastiment® TM- 15

### Retardante de Fraguado y Reductor de Agua de Medio Rango

GENERAL	Aditivo plastificante y retardante de fraguado y plastificante de Medio Rango, exento de cloruros, no es tóxico, no es inflamable.
CAMPOS DE APLICACIÓN	<ul> <li>Vaciado de concreto en tiempo caluroso.</li> <li>Optimiza la trabajabilidad y bombeabilidad para sus dosificaciones.</li> <li>Vaciado de concreto en grandes volúmenes.</li> <li>Evita juntas frías en las faenas continuas.</li> <li>Concreto premezclado.</li> <li>Transporte de concreto a largas distancias.</li> <li>Concreto bombeado.</li> </ul>
DATOS BÁSICOS	
ASPECTO	Líquido.
COLOR	Café claro.
PRESENTACIÓN	■ IBC 1000 kg y a Granel ■ Tambor 200 kg ■ Tineta 20 kg
ALMACENAMIENTO	Un año en sitio fresco y bajo techo en su empaque original bien cerrado.
DATOS TÉCNICOS	
DENSIDAD	≈1,16 kg/L ± 0,02
NORMAS	Plastiment $^{^{\circ}}$ TM-15 cumple con la Norma ASTM C 494 como aditivo tipo D y tipo B.
APLICACIÓN	<del>-</del>
CONSUMO	Del 0.2 % al 0.9 % referente al peso del cemento. Se deben realizar pruebas previas para optimizar la dosis

#### MÉTODO DE APLICACIÓN

Diluido en la última parte del agua de amasado.

Si se utiliza otros aditivos se deben de añadir por separado.

El Plastiment TM-15 se puede usar en combinación con otros aditivos como incorporadores de aire tipo SikaAer, Sikament, Sika ViscoCrete entre otros.

#### **IMPORTANTE**

La dosis óptima se debe determinar mediante ensayos con los materiales y en las condiciones de la obra.

Dosificaciones superiores a las recomendadas pueden ocasionar retardos prolongados del fraguado del concreto, que no afectan la resistencia final.

El Plastiment<sup>®</sup> TM-15 puede presentar un mayor retardo según el tipo de cemento.

#### **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD**

#### PRECAUCIÓN DE MANIPULACIÓN

Durante la manipulación de cualquier producto químico, evite el contacto directo con los ojos, piel y vías respiratorias. Protéjase adecuadamente utilizando guantes de goma natural o sintéticos y anteojos de seguridad.

En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos y consultar a su médico.

### **ECOLOGÍA**

No disponer el producto en el suelo o cursos de agua sino conforme a las regulaciones locales y previa neutralización. Para mayor información solicite la hoja de seguridad del producto.

#### **NOTA LEGAL**

La información, y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos Sika® son proporcionadas de buena fe en base al conocimiento y experiencia de los productos siempre y cuando estén adecuadamente almacenados y manipulados, así como también aplicados en condiciones normales de acuerdo a las recomendaciones de Sika®. En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones donde se aplicarán los productos Sika®, no permiten que emitamos garantías respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto para propósitos particulares, así como ninguna responsabilidad legal o contractual puede derivar de esta información o de alguna recomendación escrita o asesoramiento técnico proporcionado. El usuario del producto debe probar la conveniencia del producto para la aplicación que desea realizar.

HOJA TECNICA
Plastiment® TM-12
20-04-15, VERSION 0
Document ID



**NOTA LEGAL** 

Sika® se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos, los derechos de propiedad de terceros deben ser respetados.

Todos los pedidos aceptados por SIKA BOLIVIA S.A. están sujetos a nuestros actuales términos de venta y entrega de productos. Los usuarios deben siempre referirse a la última versión de las Fichas Técnicas del producto, cuya copia puede ser entregada por nuestro Departamento de Ventas a solicitud del usuario o a través de nuestra página web: <a href="http://bol.sika.com">http://bol.sika.com</a>

Santa Cruz: Carretera Cotoca Km. 11; Telf./Fax: (591-3) 3464504 - 3648700 El Alto: Av. Juan Pablo II № 2, Villa Tunari; Telf.:(591-2) 2840804 - Fax: 2862622 Cochabamba : Av. Villazón № 4123, Km. 3,5 Carretera a Sacaba; Telf./Fax: (591-4) 4716049

SIKA BOLIVIA S.A.

Línea Gratuita: 800-12-9090 http://bol.sika.com

© 2014 SIKA BOLIVIA S.A.

