

## Expansor para Mortero

# RETRACIL® - Emulsión Polimérica

### PRODUCTO

RETRACIL® es una emulsión polimérica de alto rendimiento, recomendado para su uso en concreto, cuya su función es evitar el rápido secado del cemento, lo que reduce la permeabilidad sin cambiar su resistencia.

RETRACIL® se recomienda para ser adicionado en cualquier tipo de cemento Portland.

### VALIDAD Y ALMACENAMIENTO

9 meses, desde que sea almacenado en un lugar al abrigo de la luz solar, seco y ventilado a 25°C, en los empaques originales.

### SEGMENTOS DE USO

- Presas de concreto;
- Grandes pavimentos externos;
- Canales de concreto;
- Elementos prefabricados, etc.

### APLICACIÓN

RETRACIL® se debe adicionar en la mezcla, en un 0,50% a 1,10% del volumen de cemento. El producto se puede agregar sin diluir en el camión de concreto, obedeciendo un período de mezcla de 2 a 3 minutos.

**ADVERTENCIA:** Usted debe disminuir el agua en la mezcla y compensar por la dosis de RETRACIL®.

### BENEFICIOS

- Fácil manejo;
- No es tóxico, libre de VOC;
- Gran mezcla con cemento;
- Disminuye la retracción del concreto, eliminando el agrietamiento;
- Mejor acabado en el concreto;
- Mejor trabajabilidad;
- No cambia la resistencia del concreto;
- Mejor adhesión entre el concreto en su apoyo.

### EMPAQUE

Bombonas de 50 kg y Tambor de 200 kg.

### HIGIENE Y SEGURIDAD

Los usuarios deben usar gafas de seguridad y guantes de goma. Contacto directo de la piel debe ser evitado (puede causar irritación). En caso de contacto con la piel y/o ojos, lavar la región afectada con abundante agua, recurrir a un médico y informar el tipo de producto. Mantenga fuera del alcance de los niños, mascotas y fuentes de calor.

**Reis e Reis Indústria e Comércio Ltda**  
Rua Wilton Reis Costa, 220  
Eldorado Centro Industrial e Empresarial  
São José dos Campos / SP CEP 12238-574  
Fone/Fax: + 55 12 3966 9977  
e-mail: [vendas@reisereis.com.br](mailto:vendas@reisereis.com.br)  
[www.reisereis.com.br](http://www.reisereis.com.br)

Nuestra solicitud de asesoramiento técnico, ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se realiza de acuerdo a nuestro conocimiento, sin embargo, debe ser considerada sólo como indicación sin compromiso, también los posibles derechos de propiedad de los demás, no exime al cliente del examen propio de los productos proporcionado por nosotros a fin de determinar su idoneidad para los procedimientos y fines previstos. La aplicación, utilización y transformación de los productos están fuera de nuestro control y por lo tanto son de la exclusiva responsabilidad del cliente. Sin embargo debemos tener en cuenta alguna responsabilidad por parte nuestra. Ésta se limita a las pérdidas o daños, el valor de la mercancía suministrada por nosotros y utilizada por el cliente. Se entiende que la garantía indiscutible de la calidad de nuestros productos de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta y suministro.