

# MasterFinish RL 294

Antes: RHEOFINISH 294

Desenconfante para encofrados metálicos, fenólicos y de madera.

## CAMPO DE APLICACIÓN

MasterFinish RL 294 es un agente desmoldeante basado en aceites especiales emulsionable en agua. Compatible con toda clase de moldes y encofrados, tanto de madera como metálicos y fenólicos, permitiendo un desmoldeado perfecto del hormigón.

Consultar con el Departamento Técnico cualquier aplicación no prevista en esta relación.

## PROPIEDADES

- Con efecto antioxidante para los moldes o encofrados metálicos.
- Gran poder de humectación.
- Incrementa la vida de los moldes y encofrados.
- Incrementa la vida útil de las bandejas de madera.
- Emulsionable en agua.
- Compatible con toda clase de moldes.

## MODO DE UTILIZACIÓN

Los moldes y encofrados deben estar limpios, secos y libres de restos de hormigón, polvo, grasa, óxido o de suciedad.

Aplicación sobre encofrados metálicos: Aplicar puro o emulsionado en agua a proporción 1:3 hasta 1:10.

Aplicación sobre encofrados de madera: Aplicar emulsionado en agua a proporción 1:3 hasta 1:10.

Aplicación sobre encofrados fenólicos: Aplicar puro o emulsionado en agua a proporción 1:3 hasta 1:10.

Aplicar en cada caso mediante brocha, rodillo o equipo pulverizador de alta presión con boquilla plana. Aplicar una fina y uniforme capa de producto sobre el molde de encofrado, evitando acumulaciones puntuales. Los sobre consumos pueden ocasionar manchas superficiales al hormigón.

## CONSUMO

El consumo habitual no deberá superar los 20 - 60 gr/m<sup>2</sup>. Consumos superiores pueden provocar la aparición de manchas en el hormigón.

Estos consumos son teóricos y deberán determinarse para cada obra en particular mediante ensayos representativos "in situ".



## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Los útiles y herramientas impregnados con MasterFinish RL 294 pueden limpiarse con agua.

## PRESENTACIÓN

Se presenta en garrafas de 25 litros, bidones de 200 litros, contenedores de 1000 litros y a granel en cisterna.

## CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO/ TIEMPO DE CONSERVACIÓN

Puede almacenarse durante 6 meses en lugar fresco, seco y en sus envases originales cerrados.

Proteger de la acción directa del sol. Almacenar al abrigo de frío intenso.

## MANIPULACIÓN Y TRANSPORTE

Para su manipulación deberán observarse las medidas preventivas usuales para el manejo de productos químicos, por ejemplo usar gafas y guantes. Lavarse las manos antes de una pausa y al término del trabajo. No comer, beber y fumar durante la aplicación.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final.

Para más información, consultar la Hoja de seguridad del producto.

# MasterFinish RL 294

Antes: RHEOFINISH 294

Desencofrante para encofrados metálicos, fenólicos y de madera.

## HAY QUE TENER EN CUENTA

No añadir disolventes, ni otras sustancias que puedan afectar las propiedades del material.

No exceder el consumo recomendado.

Evitar la formación de charcos y cúmulos de material.

Se recomienda la realización de ensayos previos a la utilización del producto.

| Propiedades                              |                                 |
|--|---------------------------------|
| Aspecto físico:                          | Líquido blanco.                 |
| Densidad, 20° C:                         | 0,932 ± 0,02 gr/cm <sup>3</sup> |
| pH:                                      | 6 ± 1                           |
| Viscosidad 20° C Brookfield Sp00/100rpm: | < 40 cps.                       |

Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados. Si se desean los datos de control, pueden solicitarse las "Especificaciones de Venta" a nuestro Departamento Técnico.

### NOTA:

La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos, se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica.

Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica, se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales, deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.

Para un asesoramiento adicional, nuestro Servicio Técnico, está a su disposición.

BASF Construction Chemicals España, S.L. se reserva el derecho de modificar la composición de los productos, siempre y cuando éstos continúen cumpliendo las características descritas en la ficha técnica.

Otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas, no serán de nuestra responsabilidad.

Otorgamos garantía en caso de defectos en la calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan solo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada.

Debe tenerse en cuenta las eventuales reservas correspondientes a patentes o derechos de terceros.

**Edición: 01/02/2014**

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición

MasterFinish RL 294

Página 2 de 2

Edición: 01/02/2014

## CONTACTO

**BASF Construction Chemicals España, S.L.**

Carretera del Mig, 219

08907 L'Hospitalet de Llobregat

Barcelona

Tel: 93 261 61 00

Fax: 93 261 62 19

Basf-cc@basf-cc.es

[www.master-builders-solutions.basf.es](http://www.master-builders-solutions.basf.es)