



# FICHA TÉCNICA RESINA LUCICOLOR- RL

Revisión: 01  
Actualizado:09/20

La Resina LUCICOLOR- RL es una composición en base acuosa, especialmente indicada para mejorar la adherencia previa a la aplicación de todo tipo de morteros cementosos.

## APLICACIONES

La Resina LUCICOLOR- RL es un copolímero en base acuosa, especialmente indicado como puente de unión para el enlucido de escayola, perlita, yesos y morteros de poco grueso, sobre superficies de difícil adherencia como ladrillo, madera, poliestireno expandido y unión de tabiques con pilar.

La Resina LUCICOLOR- RL también está indicada para mejorar las propiedades de flexotracción de las mezclas cementosas que no estén en contacto permanente con agua.

El producto se suministra listo para su empleo, pero se debe agitar el envase para conseguir homogeneizarlo para su perfecta aplicación.

Los principales soportes sobre los que se puede usar son:

- Hormigones
- Morteros, tanto normales como impermeables
- Ladrillo
- Piedra natural o artificial
- Empalmes de hormigones nuevos con viejos
- Fibrocemento
- Todos aquellos materiales que no tengan porosidad nula

Los usos más comunes en los que se puede utilizar el puente de unión son para enfoscados, enlucidos y uniones de tabique con pilar.

En materiales no porosos como plásticos o metales, este puente de unión no se debe utilizar. Para estos casos utilizar la Resina Lucicolor Super One o la Resina Lucicolor RR PLUS+.

## RECOMENDACIONES

- El soporte debe estar sano, compacto, limpio y exento de polvo, suciedad, eflorescencias, restos de desencofrantes y pinturas mal adheridas o con poca consistencia.
- No aplicar sobre superficies con humedad.
- No aplicable en soleras para recrecidos con morteros.
- Aplicar mediante brocha, rodillo o pulverizador con capa continua y bien extendida sobre la superficie sobre la que se quiere aumentar la adherencia.



# FICHA TÉCNICA RESINA LUCICOLOR- RL

Revisión: 01  
Actualizado:09/20

- Dejar secar un mínimo de 30 minutos aproximadamente dependiendo de las condiciones meteorológicas, para dejar que se evapore la humedad del producto y se quede fijado el sólido perdiendo parte del brillo, antes de aplicar cualquier tipo de mortero.
- No es conveniente sobrepasar las 72 horas siguientes a la aplicación, ya que aunque mantiene su pegajosidad, podría mancharse de polvo y perder algo de su capacidad adherente.
- Como modificador de mortero se debe añadir al agua de amasado de la mezcla cementosa un 0,5% del producto sobre el peso del cemento, para conseguir una mejor adherencia y flexibilidad.
- Rendimiento aproximado según paramentos de 12 a 15 mt<sup>2</sup> por litro.  
Si no se está seguro de la adherencia sobre el material que se va a aplicar hacer pruebas antes.

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Se limpiara con agua inmediatamente después de su uso, antes de que se seque.

## CARACTERISTICAS TÉCNICAS

- \* Apariencia del producto: Blanco lechoso o Azulado.
- \* Viscosidad BROOKFIELD RVT a 20°C ( 2/50 rpm, mPa·s): (1/50) 38 mPa·s.
- \* PH: 5 - 7
- \* Peso específico a 20°C (Kg/dm3): 1.00
- \* Producto al uso

## SUMINISTRO

La Resina LUCICOLOR- RL se suministra en envases de 1 L, 5 L y 25 Litros.

## ALMACENAMIENTO

La Resina LUCICOLOR- RL debe almacenarse a temperaturas moderadas en envases herméticamente cerrados. En estas condiciones mantiene todas sus propiedades por un tiempo aproximado de doce meses.

## SEGURIDAD E HIGIENE

La Resina LUCICOLOR- RL no es tóxico, peligroso ni inflamable, en condiciones normales de manipulación se recomienda su uso sin medidas especiales de seguridad, sólo las normales legales de salud laboral. Existen hojas de seguridad del producto a disposición del cliente.

LA INFORMACIÓN EXPUESTA ANTERIORMENTE CORRESPONDE A LOS CONOCIMIENTOS ACTUALES DE LAS 3-J PUERTO REAL S.L. Y TIENE POR OBJETO LA CORRECTA INFORMACIÓN Y ORIENTACIÓN DE LOS USUARIOS; NO PUDIÉNDOSE DERIVARSE DE ELLAS RESPONSABILIDAD ALGUNA PARA LAS 3-J PUERTO REAL S.L..