

Información Técnica de Producto

COPRE-Nal 53

Agente elastificante para la preparación de morteros impermeables, flexibles y de adherencia mejorada

DESCRIPCIÓN

COPRE-Nal 53 es un agente líquido basado en una dispersión de resinas sintéticas que se emplea a modo de aditivo en morteros, hormigones y lechadas cuando se desee obtener recubrimientos impermeables al agua, elásticos y con alta adherencia al soporte.

APLICACIONES

COPRE-Nal 53 se emplea como aditivo sobre morteros, hormigones y lechadas en:

- Fabricación de morteros impermeables y elásticos de capa fina, basados en cemento.
- Preparación de lechadas para puente de unión entre hormigón o mortero.
- Preparación de morteros de reparación cementosos.
- Mejora de la impermeabilidad en hormigones.

En todas estas aplicaciones debe siempre tenerse en cuenta los requisitos de diseño del mortero, hormigón o lechada para satisfacer las demandas específicas según la aplicación prevista.

MODO DE APLICACIÓN Y CONSUMO

Adicionar el aditivo con la última fracción del agua de amasado y mezclar homogéneamente a baja revolución hasta la completa dispersión del producto. Debe respetarse un tiempo de maduración en reposo de unos 5 minutos aproximadamente. Transcurrido este periodo de maduración, re-mezclar brevemente.

El sistema de mezclado empleado debe ser el adecuado para garantizar una buena mezcla. Se recomienda usar amasadora o taladro provisto de agitador.



La dosificación de COPRE-Nal 53 es muy variable en función de la aplicación prevista y de las características del mortero, hormigón o lechada a aditivar, por lo que es imprescindible realizar ensayos previos. A modos de recomendación:

- Lechadas de puente de unión: mezclar a proporción 1:1 con el agua de amasado.
- Morteros de adherencia mejorada: mezclar con el agua de amasado a proporción 2:1 (agua:aditivo).
- Morteros de baja permeabilidad: mezclar con el agua de amasado a proporción 1:1.

PRESENTACIÓN

- Bidón de 200 kg
- Garrafa de 8,5 kg

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

Almacenar en sus envases originales herméticamente cerrados y protegido de temperaturas extremas y de las heladas.

Tempo de conservación: 12 meses

COPREARK IBÉRICA

Pase de las Artes 21, Portal 15, Ático A
28320 Pinto (Madrid)
Tel: +34 639 117 691 / +34 633 213 976
egalindo@copreark.com
www.copreark.com

Información Técnica de Producto

COPRE-NaI 53

Agente elastificante para la preparación de morteros impermeables, flexibles y de adherencia mejorada

Propiedades y datos técnicos	
Aspecto físico	Líquido lechoso blanco
Densidad, 20 °C	Aprox. 1,0 gr/cm ³
pH, 20 °C	Aprox. 7,5
Contenido en cloruros	< 0,1%

NOTA:

La presente Información 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 conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica.

Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta Información Técnica son de carácter general, 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 Departamento Técnico está a su disposición.

COPREARK IBÉRICA, S.L. se reserva el derecho de modificar la composición de los productos, siempre y cuando éstos continúen cumpliendo las características descritas en la Información Técnica.

Otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas, se harán bajo la responsabilidad del cliente.

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 reintegrar el valor de la mercancía suministrada.

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

Edición: 20/08/2014

La presente Información Técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.

COPREARK IBÉRICA

Pase de las Artes 21, Portal 15, Ático A

28320 Pinto (Madrid)

Tel: +34 639 117 691 / +34 633 213 976

egalindo@copreark.com

www.copreark.com