



# Fosroc® Nitobond ACS

## Mejorador de mortero y hormigón en base resina acrílica de tack duradero

### Usos

- Todo tipo de morteros de cemento.
- Morteros de revestimientos y reparación
- Mortero de regularización.
- Revestimientos en obras hidráulicas.
- Revestimientos sobre hormigón impermeable.
- Mortero cola para la colocación de paneles aislantes.

### Ventajas

- Tack (pegajosidad) muy alta y de larga duración.
- Buena adherencia.
- Aumenta las resistencias a agentes químicos.
- Reduce la retracción.
- Aumenta la elasticidad.
- Estanqueidad al agua.
- Resistencia al aceite.
- Mejora la trabajabilidad del mortero.

### Descripción

Nitobond ACS es un copolímero a base de resina acrílica con un elevado efecto adhesivo y duradero en el tiempo. Mejora las características técnicas y mecánicas de los morteros debido a su efecto reductor de agua de amasado y a un elevado poder de retención de agua.

### Propiedades

<b>Aspecto:</b>	Líquido blanco
<b>Densidad:</b>	1.02 Kg/litro

### Ejemplos de dosificaciones características

Dosificación	Nitobond ACS:agua
<b>Mortero de reparación</b>	1,5:1,0
<b>Mortero regularización (hasta 10 mm. espesor)</b>	1,5:1,0
<b>Mortero regularización (más de 10 mm. espesor)</b>	2,0:1,0

### Modo de empleo

#### Preparación

Nitobond ACS, diluido ya con el agua, se añade directamente a la amasadora.

#### Observaciones

El soporte debe ser sólido, sin polvo, ni con partículas sueltas o mal adheridas. Las zonas reparadas o revestimientos deberán también protegerse del viento, de las corrientes de aire y de la acción directa del sol. En invierno atención a las heladas. No aplicar el producto cuando la temperatura ambiente sea inferior a 5 °C.

#### Limpieza

Todos los útiles de trabajo pueden ser limpiados con agua inmediatamente después de su uso.

### Estimaciones

#### Envasado

<b>Nitobond ACS</b>	Env. 5, 25 y 200 kg
---------------------	---------------------

#### Rendimiento

Como aditivo de mortero 20% sobre peso de mortero.

#### Almacenamiento

El tiempo de almacenamiento es de 12 meses en los envases originales y cerrados manteniéndose en lugar seco.

# Fosroc® Nitobond ACS

---

## Precauciones

### Seguridad e higiene

Nitobond ACS no debe ponerse en contacto con piel y ojos ni ser ingeridos. Asegurar una ventilación adecuada y evitar la inhalación de vapores. Algunas personas son sensibles a las resinas epoxi, endurecedores y disolventes. Llevar puesta ropa protectora adecuada, guantes y gafas.

Si se trabaja en lugares cerrados, debe utilizarse un equipo protector del sistema respiratorio. El uso de cremas proporciona una protección adicional a la piel. En caso de contacto con la piel eliminar inmediatamente con agua y jabón. No usar disolvente. En caso de contacto con los ojos, enjuagar con abundante agua y acudir al médico. Si se ingiere, buscar atención médica inmediata. No inducir al vómito.

Para más información consultar la Hoja de Seguridad del producto.

05/10/2012



### Nota importante

Los productos de Fosroc Euco están garantizados frente a defectos de fabricación y se facturan de acuerdo a las condiciones standard de venta de Fosroc Euco. La información, recomendaciones y especificaciones reflejadas en este documento se consideran las correctas y están basadas en datos obtenidos mediante nuestra propia investigación. No obstante, debido a que Fosroc Euco no tiene un control directo o continuo sobre cómo y dónde se aplican sus productos, no puede aceptar responsabilidades directas o indirectas derivadas del uso de sus productos, si no hay seguridad de haber cumplido las recomendaciones y especificaciones facilitadas por Fosroc Euco. Este documento no es contractual y puede ser modificado sin previo aviso.

---

## Fosroc Euco, s.a.

Gasteiz Bidea, 11  
48213 Izurtza (Bizkaia)

[www.fosroc.com](http://www.fosroc.com)

teléfono:  
94 621 71 60

fax:  
94 681 51 50

e-mail:  
[enquirySpain@fosroc.com](mailto:enquirySpain@fosroc.com)