



INCOL® PRIMER BOND

Promotor de adherencia
para concreto y morteros

DESCRIPCIÓN

INCOL® Primer Bond, es un adhesivo concentrado elaborado con polímeros sintéticos en emulsión, diseñado para unir superficies de concreto nuevo con concreto viejo no estructural mediante contacto directo. Este producto proporciona máxima resistencia y adherencia a la mezcla de mortero o concreto, gracias a su alto contenido de sólidos que aseguran un anclaje efectivo. Las estructuras que incorporan concreto y/o mortero tratado con Incol Primer Bond exhiben una mayor resistencia a la tensión y al impacto, resultantes de los movimientos naturales de contracción y expansión de las losas debido a las condiciones climáticas. Su capacidad de unión mejorada también contribuye significativamente a mejorar la impermeabilidad, al formar una película continua que previene la formación de microfisuras.

MODO DE EMPLEO

Para garantizar una buena adherencia, asegúrese de que la superficie esté limpia, libre de polvo, aceites y otros contaminantes.

- Adhesión de concreto nuevo a viejo: Humedezca la superficie del concreto viejo y aplique el adhesivo Incol Primer Bond con una brocha o cepillo. Coloque el nuevo concreto sobre la película aún húmeda.
- Unión de yeso a muros y plafones: Aplique el adhesivo Incol Primer Bond sobre la superficie y coloque el yeso sobre la película aún húmeda.
- Preparación de morteros niveladores y aplanados: Agregue entre 5 y 6 litros de adhesivo Incol Primer Bond al agua de mezcla por cada saco de 50 kg de cemento.
- Sellado de superficies: Para aplicaciones de aplanados sobre superficies muy porosas, aplique primero una capa de adhesivo Incol Primer Bond como sellador.

USOS

Incol Primer Bond es un adhesivo versátil utilizado para diversas aplicaciones en la construcción, incluyendo:

- Unión de concreto viejo con nuevo en extensiones de la construcción y conexiones de concreto no estructural.
- Reparación de terrazas, balcones, azoteas, bóvedas y pretilas.
- Adhesión de yeso a muros y plafones.
- Reparación de elementos prefabricados y piedra artificial.
- Colocación de loseta, mármol, piezas cerámicas o prefabricadas sobre concreto.
- Fabricación de morteros de cemento con buena resistencia a agentes químicos y abrasivos.
- Mejora de la calidad de la pintura vinílica y de cal.
- Incremento de la resistencia del concreto frente a ambientes ácidos y alcalinos.

DATOS TÉCNICOS

- | | |
|--------------------|-------------------------------|
| - Color | : Blanco lechoso Transparente |
| - Consistencia | : 1,02 ± 0,05 Kg/L |
| - Densidad | : 20,000 - 25,000 cP |
| - Viscosidad | : 4 - 5 |
| - pH | : 47 ± 2% |
| - Sólidos | : Pasa |
| - Prueba fungicida | : |

Ficha Técnica
INCOL
Primer Bond
Julio, 2024

INCOL.COM.PE

+51 955 151 901

incolperusac@gmail.com
ventas@incol.com.pe

Incol Perú

INCOL.COM.PE



INCOL® PRIMER BOND

Promotor de adherencia
para concreto y morteros

RENDIMIENTO

La dosis recomendada de INCOL® Primer Bond, Uso directo o diluido a un 50% con agua

PRESENTACIÓN

Se presenta en volúmenes x Litro.
Envases : 1 lt. 1 gln., 5 gln., 55 gln.

TIEMPO DE ALMACENAMIENTO

Para mantener su estabilidad, guarde Incol Primer Bond en su envase cerrado en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. El producto conserva su calidad durante 12 meses cuando se almacena correctamente.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- En caso de emergencia, contacte al CETOX (Centro Toxicológico) de inmediato.
- Este producto es tóxico y no debe ser ingerido. Manténgalo fuera del alcance de los niños. Durante la manipulación, evite comer o beber. Lávese las manos después de manipular el producto.
- Es imprescindible utilizar guantes, gafas protectoras y ropa de trabajo adecuada.
- En caso de contacto con los ojos y la piel, enjuague con abundante agua de inmediato.
- En caso de ingestión accidental, no provoque el vómito; busque asistencia médica inmediata

FICHA TÉCNICA

