



IMPAC®

IMPAC® BOND PRO

Adhesivo para concreto, mortero y yeso

Descripción:

IMPAC® BOND PRO es un adhesivo concentrado fabricado con polímeros sintéticos en emulsión para unir concreto nuevo a viejo no estructural por contacto de las superficies. Proporciona a la mezcla de un mortero o concreto máxima resistencia y adherencia, ya que posee un alto porcentaje de sólidos que le proporcionan un mayor anclaje.

Las construcciones que utilizan el concreto y/o mortero modificado con IMPAC® BOND PRO ofrecen mayor resistencia a la tensión y al impacto causados por los movimientos normales de contracción y expansión de la losa debido a las condiciones climáticas y su gran capacidad ligante le ayuda a mejorar la impermeabilidad ya que forma una película continua que evita microfisuras.

Usos:

IMPAC® BOND PRO es un adhesivo para unir concreto viejo con nuevo en extensiones de la construcción, conexiones de concreto no estructural, reparaciones de terrazas, balcones, azoteas, bóvedas, pretilas, etc. Une yeso a muros y plafones. Se usa para reparación de elementos prefabricados y piedra artificial, colocación de loseta, mármol, piezas cerámicas o piezas prefabricadas sobre concreto. Para la fabricación de morteros de cemento con buena resistencia a la acción de agentes químicos y abrasivos. Mejora la calidad de la pintura vinílica y de cal. Mejora la resistencia del concreto contra ambientes ácidos y alcalis.

Aplicación:

La superficie deberá estar limpia, libre de polvo, aceites y productos que puedan evitar una buena adherencia.

- **Adhesivo de concreto nuevo a viejo:** Se debe humedecer el concreto viejo aplicando enseguida el adhesivo IMPAC® BOND PRO con brocha o cepillo y sobre la película aún húmeda se coloca el nuevo concreto.
- **Para unir yeso a muros y plafones:** Aplique el adhesivo IMPAC® BOND PRO sobre la superficie y coloque el yeso sobre la película aún húmeda.
- **Para la preparación de morteros niveladores y aplanados:** Añadir entre 5 y 6 litros de adhesivo IMPAC® BOND PRO al agua de mezclado por cada saco de 50 kg de cemento.
- **Sellador de superficies:** En caso de aplicación de aplanados sobre superficies muy porosas deberá primero aplicar una capa de adhesivo IMPAC® BOND PRO como sellador.

Fecha de actualización: 30/marzo/2026. Esta Ficha Técnica substituye a cualquier anterior a esta fecha. Visite nuestra página: www.impac.com.mx donde encontrará la versión vigente. Sujeto a cambios sin previo aviso.



Color Blanco Lechoso
Transparente al Secar

Almacenamiento:

- Almacenar bajo techo, sin luz directa del sol.
- Con tapa herméticamente cerrada.
- No estibar (apilar) más de 3 cubetas (baldes, canecas, cuñetes).
- Evitar temperaturas congelantes.
- En envase sin haber sido abierto, el producto conserva su estabilidad por 12 meses.

Presentación:

3.8, 19 L Y 200 L.

PROPIEDAD	VALOR	MÉTODO DE REFERENCIA
Color	Blanco lechoso Transparente al secar	VISUAL
Consistencia	Semi-Espeso	VISUAL
Densidad	1.02 ± 0.05 Kg/L	ASTM D-1475
Viscosidad	20,000 - 25,000 cP	ASTM D-2196
pH	4 - 5	ASTM E-70
Sólidos	47 ± 2%	ASTM D-2369
Prueba Fungicida	Pasa	ASTM G-21
Rendimiento	Variable	N.A.

Nota: todos los resultados mostrados en las tablas anteriores fueron obtenidos en laboratorio y a las condiciones ambientales ideales establecidas por la normatividad actual. Estos resultados pueden variar en campo debido a condiciones fuera del control de Polímeros, Adhesivos y Derivados SA de CV.