

# ITUM BOND

Adhesivo multiusos

## Descripción:

**ITUM® Bond** es un aditivo fabricado con polímeros sintéticos en emulsión. Proporciona a la mezcla de un mortero o concreto máxima resistencia y adherencia.

Las construcciones que utilizan el concreto y/o mortero modificado con **ITUM® Bond** 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:

**ITUM® Bond** es un aditivo para extensiones de la construcción, conexiones de concreto, 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.

## 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 aditivo **ITUM® Bond** con brocha o cepillo y sobre la película aún húmeda se coloca el nuevo concreto.
- Para unir yeso a muros y plafones: Aplique el aditivo **ITUM® Bond** 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 aditivo **ITUM® Bond** 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 aditivo **ITUM® Bond** como sellador.

## Almacenamiento:

Almacenar en envase cerrado, en un lugar fresco y seco, protegido de los rayos solares. En envase sin abrir el producto conserva su estabilidad por 12 meses.



COLORES DISPONIBLES:



Transparente

PRUEBA	VALOR
Consistencia	Semi-espeso
Densidad	1.00± 0.05 Kg/L
pH	4 - 5
Sólidos	20 ± 2%
Prueba funguicida	Pasa
Rendimiento*	Variable
Presentación	3.8 L, 19 L
Color	Blanco lechoso, transparente al secar

\* El rendimiento depende de la rugosidad y porosidad de la superficie. Esta considerado a una mano.