

IT-0001

hoja técnica

NOMBRE DEL PRODUCTO	IMPERSAYER BOND	
DEFINICIÓN TÉCNICA	Adhesivo Aglutinante formulado a base de mezclas de polímeros acrílicos y modificadores para Concreto y Mortero	
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	Formula especial de polímeros acrílicos y modificadores, diseñada para ser usada como aditivo para mezclas a base de cemento para mejorar la adhesión y las propiedades mecánicas. Ideal para usarse en mezclas que serán expuestas al interior y exterior. Rápida curación. Excelente flexibilidad y resistencia a la luz UV:	
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	Mezclador adhesivo para ImperSayer Sellacisterna. Mejora la adherencia cuando la aplicación va a ser hecha sobre concreto sólido o mampostería, con morteros y ayuada a eliminar grietas. Mejora las mezclas hechas a base de cemento Portland y capa final de revestimiento para resanes y superficies de pisos de concreto, aceras, vías de acceso o rampas.	
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Olor	Característico	-----
Consistencia	Líquido	-----
Color	Blanco lechoso	-----
Toxicidad	Toxico por ingestión	-----
Material no volátil	30.00 – 32.00 %	ASTM-D-1644
Densidad	1.034 + / - 0.01 g/ml	ASTM-D-1475
Viscosidad Brockfield	100 - 300 cps	ASTM-D-1824
PH	8.5-9.5	ASTM-E-70
TIPO DE APLICACIÓN		

IT-0001

hoja técnica

APLICACION:

- PREPARACION DE LA SUPERFICIE: Elimine polvo, grasa y partículas sueltas o mal adheridas. La superficie debe estar seca o ligeramente húmeda.
- MEZCLADO : mezcle completamente el cemento y la arena por 1 o 2 minutos.
- APLICACIÓN : aplique a brocha una capa ligera de ImperSayer Bond y una mezcla de cemento-arena para eliminar bolsas de aire. La mezcla debe ser colocada rápidamente, ya que las condiciones del tiempo máximo para echarla no debe exceder de 20 minutos. Alise la mezcla con llana, pero no la pase en exceso, la llana debe limpiarse frecuentemente y debe hacerse muy poca presión. Las areas grandes se trabajan mejor enrasando la mezcla con una regla de bordes rectos. Debe mantenerse una buena cantidad de mezcla por delante de la regla y con breves movimientos vibratorios se logrará una superficie lisa. Deje serfacr de 24 a 48 horas y 4 dias para trafico pesado.

DOSIFICACIÓN:

- Impersayer Bond puro, para mezclas aplicadas antes de resanar concreto.
- 1 parte de Impersayer Bond con 3 partes de agua para mejorar adherencia de ImperSayer Sellacisterna.
- 2 partes de ImperSayer Bond con 1 parte de agua, para cubrir grandes areas de cobertura o la última capa de revestimiento.

PRESENTACIÓN:

- Tambor de 200 litros (0.80)
- Cubeta de 19 litros (0.50)
- Bote de 4 litros (0.40)
- Bote de 1 litro (0.30)

ALMACENAJE Y CADUCIDAD:

- A partir de la fecha de fabricación, este producto puede conservar sus propiedades hasta por 12 meses, siempre y cuando se encuentre sellado correctamente, bajo techo en lugar fresco y seco.

PRECAUCIONES:

No emplear este producto como adhesivo en elementos sujetos a esfuerzo estructural. No aplicar a temperaturas menores a los 5°C.

No se deje al alcance de los niños

IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de nuestra experiencia y conocimiento, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá comprobar elaborando una muestra previa en sus instalaciones, el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.