

### VISIÓN GENERAL

IM-Prime™ es un imprimador a base de emulsión de polímeros diseñado para mejorar la adhesión de las membranas autoadhesivas. IM-Prime se aplica a bloques de hormigón, hormigón, OSB, madera contrachapada, DensGlass Gold®, Securock®, DensDeck® Prime y superficies metálicas preparadas.

**Adherencia Mejorada** - IM-Prime aumenta la adhesión de todas las membranas autoadhesivas y, en algunos casos, incluso aumenta la adhesión hasta cuatro veces la adhesión original sin imprimación.

**Reduce el Tiempo Total de Trabajo** - IM-Prime is formulated to dry tack-free within 2 hours at 77°F (25°C).

**Respetuoso del Medio Ambiente** - IM-Prime elimina los peligros de inflamabilidad y toxicidad asociados con las imprimaciones a base de solventes. IM-Prime™ no tiene olores irritantes o desagradables.

### APLICACIÓN

Todas las superficies deben estar en buenas condiciones y libres de suciedad, escombros y polvo. No aplique sobre superficies mojadas, ya que esto diluirá la imprimación y reducirá su eficacia. Aplique IM-Prime a una tasa de 0.5 gal/cuadrado (0.21 l/m<sup>2</sup>) a los sustratos debidamente preparados con un rodillo de pelo medio o un equipo rociador (se recomienda un orificio de punta de rociado de 0.015-0.021 pulgadas y una presión de rociado mínima de 500 psi). Evite "encharcar" la imprimación. Se recomienda una capa. El IM-Prime™ puede soportar el tránsito peatonal en aproximadamente 1 a 2 horas. Una vez que se aplica la imprimación y se deja secar, instale la lámina Imperflex USA Base™, Imperflex MSA™, Defend™ o el sistema MAT40™ directamente sobre la superficie imprimada. IM-Prime también se puede utilizar para promover la adhesión entre capas.

### PRECAUCIONES

- No permita que el producto se congele, no lo almacene a temperaturas superiores a 120 °F (48 °C)
- No poner en contacto con agua potable
- No adelgazar
- Solo uso exterior
- No lo use si se esperan fuertes lluvias o rocío o si se espera que las temperaturas descendan por debajo de 50 °F (10 °C) dentro de las 6 horas posteriores a la aplicación
- No instale si la temperatura del aire exterior es superior a 95°F (35°C)
- La imprimación debe cubrirse dentro de las 48 horas posteriores a la aplicación, o se debe aplicar una capa adicional de imprimación

Datos Técnicos	IM-Prime
<b>Densidad</b> (ASTM D 1475)	8.75 lbs./gal.
<b>No Volátil</b> (ASTM D 3960)	
por Peso	42-46%
por Volumen	40-44%
<b>Viscosidad</b> @77°F (25°C) Brookfield RVT, #4 Spindle; 10 rpm (ASTM D 2196)	2000-2400 cPs
<b>Tiempo de Secado</b> @ 70°F (21.1°C); 50% RH To Touch	2 horas
<b>Duración</b>	1 año
<b>Cobertura</b> <i>dependiente del sustrato</i>	1/3 a 1/2 gal por 100 pies cuadrados (0,13 - 0,20 l/m <sup>2</sup> )
<b>Embalaje</b>	5 galones cubo (18,9 l) 3 galones cubeta (11,3 l) 55 galones bidón (208,2 l)
<b>VOC</b>	< 50 g/L



**BITEC**  
P.O. Box 497  
No. 2 Industrial Park Drive, Morrilton, Arkansas  
72110 Phone 1-800-535-8597  
Fax (501) 354-3019  
[www.bi-tec.com](http://www.bi-tec.com)

121521