

---

# STAR SET® 1000

## ADITIVO DE LATEX

---

STAR SET® 1000 es un aditivo que aumenta el rendimiento y la fuerza de adherencia de los morteros de aplicación delgada PREMIUM CON ARENA y GTS® de Jamo. Cumple con las normas ANSI A118.4 y ANSI A118.5.

### Uso Básico

STAR SET 1000 se puede utilizar con todos los morteros y boquillas no modificados que se usarán en instalaciones sujetas a condiciones de subcongelamiento, mucho tránsito y al uso excesivo de químicos. Es apto para uso en exteriores e interiores. También puede utilizarse con FLOOR MUD para crear un sistema de capa de base.

Como reemplazo del agua en los substratos de arena/cemento Pórtland, incrementará la capacidad de retención de agua para permitir una mejor hidratación, disminuirá la relación cemento/agua, mejorará la fuerza de compresión y elasticidad y reducirá la permeabilidad por humedad.

### Áreas de Uso

Las bases adecuadas, cuando están correctamente preparadas, incluyen concreto de albañilería, poliestireno expandido de celdas cerradas, placa rígida de aislamiento de uretano de celdas cerradas, placas de yeso (áreas secas solamente), placas de base de cemento WonderBoard®, bases de mortero de cemento Pórtland curado, ladrillos, bloques de concreto, yeso imprimado, azulejos y baldosas de cerámica y mármol.

### Limitaciones

STAR SET 1000 no deberá diluirse con agua cuando se lo utiliza con morteros de aplicación en seco o placas de base. Cuando se lo utiliza con boquillas, se puede diluir con 1 cuarto de galón (0.95 L) de agua por 1 galón (3.78 L) de STAR SET 1000. **NO AGREGUE A BOQUILLAS O MORTEROS DE APLICACIÓN DELGADA MODIFICADOS CON POLÍMEROS.**

Cuando utilice este líquido no use una mezcladora mecánica de alta velocidad. Esto permitirá el ingreso de aire, lo cual a su vez debilitará el mortero.

### Preparación de la Superficie

Las superficies donde se aplicará STAR SET 1000 deben estar limpias y libres de polvo, partículas sueltas, aceites, endurecedores de superficie, pintura y otros materiales que perjudiquen la adherencia.

### Mezcla

#### Subbases

Agregue 50 libras (22.68 kg) de FLOOR MUD de Jamo a 1-1/2 ó 2 galones (5.7 ó 7.6 l) de STAR SET 1000 y mézclelo hasta que adquiera una consistencia adecuada.

#### Argamasas Secas

Mezcle las argamasas secas de Jamo con STAR SET 1000 en lugar de agua. Se requiere una mezcla de aproximadamente 1-1/2 ó 2 galones (5.7 ó 7.6 l) por cada 50 libras (22.68 kg). La consistencia adecuada es la que permite aplicar una capa a la superficie con la paleta dentada sin que el material se corra ni se hunda.

### Modo de Aplicar

Dada la naturaleza de STAR SET 1000, siempre utilícelo con productos Jamo; al respecto se ofrece información detallada sobre los procedimientos de instalación. Si desea obtener más detalles sobre la instalación, consulte el *Manual TCA para la Instalación de Azulejos y Baldosas de Cerámica*.



# STAR SET® 1000

## ADITIVO DE LATEX

### Curación

Una cura mínima se obtendrá después de 12 a 24 horas, dependiendo de la temperatura ambiental.

### Limpieza

Todo resto de mortero sin curar se quita con agua.

### Garantía

El fabricante garantiza que si este material resultara defectuoso, se reemplazará por una cantidad igual o se devolverá el importe del precio de la mercancía. ESTA GARANTIA SUSTITUYE A TODAS LAS DEMAS; POR TANTO, SE DECLARA NULA CUALQUIER OTRA GARANTIA DE CALIDAD COMERCIAL EXPLICITA O IMPLICITA. La conveniencia de un producto para un uso determinado depende exclusivamente del usuario. El fabricante no asume ninguna responsabilidad respecto a daños que se deriven de ello. Su responsabilidad nunca será mayor que el precio de compra de los materiales suministrados. Ninguna persona está autorizada para cambiar estos artículos y no hay más garantía que la ya expresada.

### Advertencia

Puede causar daño a los ojos, la piel o pulmones. Contiene sílice. Una exposición prolongada al polvo puede provocar con el tiempo una enfermedad pulmonar (silicosis). Según información obtenida a través de investigaciones en animales, puede ser cancerígena. Evite exponerse al polvo. Utilice la máscara NIOSH que da adecuada protección contra el polvo sílico. Esta mezcla contiene cemento Portland. Si sus ojos entran en contacto con cemento o con una mezcla de cemento, enjuáguelos varias veces con agua de inmediato y consulte a un médico rápidamente. El cemento, la argamasa o el concreto recién mezclados, o el relleno de juntas, pueden causar lesiones en la piel. Siempre que sea posible evite el contacto de este material con la piel y lave rápidamente con agua todas las partes expuestas.

MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

### Información Para Hacer Pedidos

Código Del Producto	Tamaño	Paquete
171003	1 galón (3.78 l)	Botella/6 por cartón
171006	5 galón (18.9 l)	Baldes
171008	55 galón (208 l)	Tambor

**Textura**  
Líquido blanco lechoso.

### Datos Técnicos

	Valores Típicos
Fuerza de compresión	
Subbase	3500 psi (246.1 kg/cm <sup>2</sup> )
Relleno de juntas resistente a ácidos	6275 psi (441.1 kg/cm <sup>2</sup> )
Argamasa seca	5125 psi (360.3 kg/cm <sup>2</sup> )
Fuerza de adhesión	
Argamasa seca	7 días 600 psi (42.2 kg/cm <sup>2</sup> ) 28 días 650 psi (45.7 kg/cm <sup>2</sup> )
Absorción de agua	<4%

