

# PS-1500 RJS

## REACTIVE RESIN JOINT SAND SYSTEM

### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN - PÁGINA 1

#### INFORMACIÓN PARA LA INSTALACIÓN

Lea las instrucciones completamente antes de la instalación.

#### CONDICIONES DEL LUGAR Y LA INSTALACIÓN

- Ideal para banquetas, patios y entrada de coches residenciales.
- Solo utilice PS-1500 en proyectos exteriores con un sistema con base estable y tradicional o de base de gradación abierta correctamente instalado (siguiendo las directrices del Interlocking Concrete Pavement Institute o ICPI para su correcta base instalación) que promueva un drenaje adecuado (permeable al agua). El PS-1500 no se recomienda para ser utilizado en proyectos con bases no estables o en áreas que permanecen húmedas o que raramente se secan.
- <sup>2</sup> Puede ser usado en aplicaciones de incrustación de concreto con un drenaje adecuado - un mínimo de inclinación de 1%.
- El PS-1500 se puede instalar en uniones de 1/8" a 1 1/4" de ancho. La profundidad mínima de la unión requerida es de 3/4".
- Instale el PS-1500 cuando la temperatura ambiente esté entre 40° F a 90° F (4.5°C a 32.2°C) y no se prevén heladas durante la noche.
- No se debe permitir que el PS-1500 se seque sobre la superficie durante la instalación. Se debe tener cuidado de las condiciones de mucho calor y viento para evitar que la superficie y el producto se sequen.
- El PS-1500 se puede instalar bajo condiciones de una lluvia ligera. Se debe posponer la instalación en condiciones lluviosas fuertes o prolongadas.

#### PRECAUCIÓN:

- El PS-1500 no está diseñado para aplicaciones verticales y no es un sustituto del mortero.

- No use el PS-1500 cerca de piscinas con agua de cloro o salada.
- No use productos descongelantes en las superficies con PS-1500 instaladas
- <sup>1</sup> No lo use para aplicaciones vehiculares solo que sean aplicaciones residenciales de servicio ligero.
- No mezcle ni diluya el PS-1500 con ningún otro producto.
- No lo use en interiores.
- Las superficies de color claro y porosas pueden oscurecerse después de la instalación.
- Durante la instalación, limpie zapatos frecuentemente con agua para evitar rastreo de PS-1500 en áreas cercas y superficies ya terminadas.
- **HAGA LA PRUEBA PRIMERO** sobre una superficie pequeña poco visible para determinar la idoneidad y si los resultados esperados son factibles con este producto.

#### NOTA:

- Después del curado, cualquier brillo remanente en la superficie desaparecerá con el tiempo.
- Si es necesario durante las primeras 24 horas después de instalación, proteja la superficie de las heladas con una manta de escarcha o de la lluvia pesada con una lona o plástico. Remueva la protección una vez que las condiciones hayan pasado. Esto extenderá el tiempo de curado.

#### DIRECTRICES PARA LA INSTALACIÓN:

- En instalaciones de sistemas segmentados nuevos, compacte la superficie antes de instalar el PS-1500.
- Humedezca previamente la superficie con agua para la aplicación del producto. Mantenga húmeda la superficie durante la instalación para evitar manchar la superficie del pavimento. Más agua es mejor, pero no deje que el agua se acumule en las uniones de superficies con mal drenaje.

**Continued.**

# PS-1500 RJS

## REACTIVE RESIN JOINT SAND SYSTEM

### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN - PÁGINA 2

- Vierta el PS-1500 sobre la superficie. Con el ajuste de rociado de la manguera, rocíe con agua mientras usa un escurridor de espuma para lavar y dirigir la arena de la superficie hacia las uniones. Asegúrese de llenar las uniones en toda su profundidad.
- Trabaje rápidamente y, si es posible, con alguien más. Coloque sobre la superficie solo la cantidad de producto que pueda instalarse inmediatamente. No deje que el PS-1500 se asiente en la superficie en montículos para evitar que el producto se seque.
- El tiempo de ejecución es de aproximadamente 30 minutos a 68° F (20° C) y con una humedad relativa de 65%.
- **Enjuague final:** Antes de que PS-1500 o cualquier residuo restante en la superficie se seque, elimine enjuagando con un rocío suave de agua y cepille con una escoba diagonalmente a través de la superficie.
- La altura de la arena ya terminada debe ser 1/8" desde la parte superior de la superficie. Para áreas bajas, agregue más PS-1500 y luego siga el proceso de 'Enjuague Final' descrito arriba. Para áreas altas, retire el exceso con una escoba y luego siga el proceso de 'Enjuague Final'.
- **Opcional:** Utilice una herramienta de albañilería para alisar las uniones una vez completados todos los pasos anteriores.
- Una vez finalizado el proyecto, remueva cualquier exceso de PS-1500 que esté limpio y incontaminado de la superficie y coloque los restos en la bolsa de plástico en el recipiente original. Ver información de 'almacenaje'.

#### TIEMPO DE CURADO:

- Mantenga el tráfico peatonal y vehicular fuera de la superficie durante el tiempo de curación de PS-1500. La arena se puede abrir a peatones después de una curación completa - aproximadamente 24 horas y a vehículos 7 días después dependiendo del clima y las condiciones del sitio.

- Temperaturas bajas y/o alta humedad extenderán el tiempo de curado.

**LIMPIEZA:** Limpie las herramientas y el equipo con agua inmediatamente después de su uso. No permita que el producto se seque en herramientas. Limpie el exceso de PS-1500 de las superficies adyacentes con agua antes de que se seque y se vuelva difícil de quitar.

#### ALMACENAJE:

- **El producto abierto y sin usar**, se puede almacenar en el empaque original. Corte la parte superior de la bolsa de plástico para evitar interferencia con la tapa. Llene la bolsa/recipiente hasta quedar 1/2" desde la parte superior del recipiente. Selle con la tapa original. No permita que se congele.
- **Almacene producto nuevo sin abrir** en el empaque original en un lugar fresco y seco. Es Seguro para el transporte y para almacenar en áreas sin calentar. No almacene el producto donde haya cambios de temperatura bruscos o en temperaturas superiores a los 90°.

CUBERTURA	
TAMAÑO DE LA UNIÓN	ÁREA EN PIES CUADRADOS
Up to 1/4"	50 - 60
1/4" - 1/2"	30 - 50
1/2" - 3/4"	15 - 30
3/4" - 1 1/4"	10 - 15

La cobertura variará dependiendo de la forma, el tamaño y la profundidad de los adoquines instalados.