



3300 Kit de Parcheo de Curado Rápido

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

DESCRIPCION:

3300 Kit de Parcheo de Curado Rápido es un Sistema de piso de tres componentes aplicado con llana en forma de slurry (mortero fluido) a un mínimo de ¼" de espesor. El 3300 de Curado Rápido es aceptado por el U.S.D.A. para ser aplicado en plantas de procesamiento de alimentos y tiene excelente resistencia a la mayoría de los ácidos, cáusticos, detergientes y otros materiales corrosivos.

VENTAJAS:

- Preempacado - Facil de utilizar
- Excelente Adherencia
- Mortero de Reparacion- Parcheo
- Curado Rapido
- Fácil de limpiar, Aceptado por el U.S.D.A.
- Resistencia Quimica
- Seguro al Medio Ambiente.

USOS:

- Plantas de Procesamiento de Alimentos
- Pasillos de Transito de Montacargas
- Areas Expuestas a Contaminacion Quimica
- Areas de Produccion Industrial
- Bodegas - Almacenes

PRODUCTOS SUPLEMENTARIOS:

- 3300 ICO LV Imprimante
Imprimante Aplicable con Rodillo
- 3500 Mortero
Reparacion y Relleno
- 3000 VS
Superficies Verticales y Zoclos
- 3000 ICO FLEX LASTIC
Re llenador de Juntas de Expansión

EMPAQUE Y COBERTURA:

3300 Kit de Parcheo de Curado Rápido – cubre aproximadamente 0.93 mt² (10 ft²) a ¼" (250 mil), y contiene lo siguiente -

1 Batch - 3300 Fast Cure Slurry -

- 1 envase – Parte A (resina)
- 1 envase – Parte B (endurecedor)
- 8.4 kg. (18.5 lb), – Parte C (agregado de Resistencia química)

PROPIEDADES:

Resistencia a la Compresión (ASTM C-579) <resina>:	11,500 psi	Absorción del Agua (ASTM C-413):	0.047%
Resistencia a la Tensión (ASTM D-638) <resina>:	1,700 psi	Tiempo de Trabajo 24°C (75°F) (ASTM C-308):	5-7 minutos
Fuerza de Adherencia (ASTM C-321):	Mayor que 350 psi; 100% falla total concreto	Vida del Almacenaje:	1 Año
Coefficiente de Expansion Termica:	1.2 x 10 ⁻⁵ in./in./°F	Contenido de Solidos	Por Peso: 100% Por Volumen: 100%
Resistencia al Impacto:	130 in. /lbs.	Resistencia a la Flexión (ASTM C-580) <resina>:	3,500 psi
Resistencia al Golpe Fino (MIL-D-3134F):	No presenta	Flamabilidad:	No soporta la combustion
Resistencia a la Abrasión (ASTM D-1044):	29 miligramos	Colores:	Rojo, Gris, Negro

PREPARACION DE LA SUPERFICIE:

El 3300 AR puede ser instalado solamente sobre superficies limpias y en buenas condiciones.

Concrete:

El concreto Nuevo debe haberse curado por un mínimo de 28 días. Todos los residuos de otros recubrimientos, aceites, grasas y concreto suelto deben de ser removidos. Las superficies de concreto deben de ser grabadas al acido, escariadas o granalladas para remover la lechada superficial. Un buen perfil de adherencia, la textura de un papel de lija grado 60, es deseada para máxima adherencia con la remoción de todo brillo superficial.

Superficies de Metal:

Limpie por medio abrasivo a un acabado de casi metal blanco SSPC-SP10-70 o NACE No. 2 utilizando una boquilla Venturi con 100 psi de aire. Para conseguir el apropiado perfil de anclaje de 4 milésimas el material abrasivo a utilizarse debe estar debidamente calibrado, limpio, agudo,

tipo angular, similar un Flint #7 malla (6-30), o Granalla de Aristas Vivas (HG25).

MEZCLADO:

Antes de iniciar, los materiales deben de haber sido almacenados a 21°C, (70°F) por lo menos por 48 horas.

Mortero - Vacíe completamente el contenido de la Parte B en la Parte A y revuélvala vigorosamente durante un (1) minuto. Lentamente agregue el contenido total de la Parte C y mézclelo por un (1) minuto adicional.

Aplíquelo inmediatamente luego de mezclarlo – El Kit de Parcheo de Curado Rápido 3300 tiene de 5-7 minutos de vida de envase en una presentación de un (1) batch a 24°C (75°F).

APLICACION:

La temperatura de la superficie debe estar entre 18^o-29^oC (65^o-85^oF) durante la instalación y por 48 horas para un curado total. No aplique el 3300 De Parcheo de Curado Rápido cuando la temperatura del piso sea inferior a 16^oC (60^oF). Vierta el contenido completo sobre el piso tan pronto este totalmente homogenizado y use una llana de acero para alisarlo suavemente sobre la superficie.

TIEMPO DE CURADO:

El 3300 de Parcheo de Curado Rápido se endurecerá para trafico ligero en un periodo de 1 hora a 27^oC (80^oF) Alcanzara su máxima Resistencia Química después de 48 horas de curado a 24^oC (75^oF).

LIMPIEZA:

Curado o endurecido el 3300 de Parcheo de Curado Rápido se va a adherir a prácticamente a todas las superficies y es extremadamente difícil de remover. Limpie todas las herramientas y el mezclador inmediatamente después de usarlos. Hágalo con acetona u otro limpiador base solvente.

SEGURIDAD:

Evite el contacto con la piel. De ocurrir contacto con los ojos enjuague con abundante agua y consulte un médico inmediatamente Mantenga las áreas de trabajo bien ventiladas. Nunca selle un envase que contenga las partes A y B mezcladas debido a que la reacción exotérmica puede causar explosión. Las hojas de seguridad para los Kits del 3300 de Parcheo de Curado Rápido (MSDS) están disponible a solicitud.

NOTA:

Refiérase al instructivo de uso del Kit 3300 De Parcheo de Curado Rápido.

Garantía

Limitada

Los Productos de Milamar Coatings se fabrican libres de defectos de materiales y mano de obra en el cumplimiento de las propiedades especificadas en sus Hojas de Datos de Producto individuales. Los usuarios e instaladores de los productos de Milamar Coatings son los únicos responsables para determinar la idoneidad de los productos en las aplicaciones específicas. Milamar Coatings no hace declaración o garantía alguna, ya sea expresa o implícita, incluyendo garantías de idoneidad, compatibilidad de diseño o comercialización, para ningún uso específico y no asume responsabilidad alguna, incluidos los daños directos, indirectos o consecuentes, por lesión, retraso o reclamaciones de terceros por la instalación o reparación. Del mismo modo, Milamar Coatings no asume ninguna responsabilidad de cualquier naturaleza de los productos que se ajustan en el campo o donde no se utilizan todos los componentes especificados por Milamar Coatings.

En caso que se demuestre que un producto de Milamar Coatings es defectuoso dentro del año desde la fecha de embarque, Milamar Coatings, a su entera discreción, reemplazara el material, emitirá un crédito a la cuenta del cliente; o reembolsara al cliente en efectivo por el precio de compra inicial, pagado por el material.

Posibles reclamaciones relativas a la calidad de los productos deben ser recibidas por escrito por Milamar Coatings dentro de un plazo de 30 días de la detección del posible o potencial defecto. Esta garantía excluye cualquier otra garantía expresa o implícita, y sólo se puede modificar por escrito, firmado por un oficial de Milamar Coatings, LLC

Milamar Coatings, L.L.C.

www.milamar.com

311 NW 122nd Street, Ste. 100

Oklahoma City, OK 73114

Ph.: 405.755.8448

Fax: 405.755.8450

