

K A U F M A N

PRODUCT
INFORMATION

KAUFMAN
PRODUCTS
INC.

3811 CURTIS
AVENUE

BALTIMORE,
MARYLAND
21226-1131

410-354-8600
800-637-6372
www.kaufmanproducts.net

PATCHWELL EQUIPO HB

Descripción

Equipo de Patchwell que HB consiste en una mezcla pre-mezclada de cemento de Portland, peso ligero las esferas de sílice sin sustancia, inhibidores de corrosión y modificadores de propiedad. Cuando mezcló con el polímero líquido acompañando, ellos combinan para formar un polímero sumamente laborable modificado mortero que posee fuerza alta y adherencia.

Usos

Equipo de Patchwell HB se recomienda para vertical y sobre la cabeza las reparaciones concretas. Bajo las condiciones normales, está mismo-curando y permite reparación fácil rápida ambos dentro y fuera. Use por remendar descascaró y los spalled solidifican, y puliendo de dañaron y superficies del honeycombed. Es ideal para el uso en estacionar estructuras, puentes, reteniendo paredes, techos, superficies inclinadas, o en cualquier parte la reparación de necesidad de superficies concreta. De 1/2" a a 1 1/2" espeso sobre la cabeza y 3" espeso en superficies verticales.

Propiedades físicas - @ 75°F

Coefficiente de Lineal termal Expansión	4.5x10	
Fuerza de Compressive ASTM-109	1 día	2500
	7 días	3500
	28 días	5400
Esquila inclinado Una Fuerza	28 días	2700
ASTM C-882		
Fuerza tensor	1 día	310
ASTM C-496	7 días	510
	28 días	750
Fuerza de Flexural	1 día	700
ASTM C-256	7 días	1020
	2 días	1450

/Yield empaquetando

Polvo	Líquido	
45 #/a bolsa	1 gal. cubo	48 cu. ft. (3.6 gal.)

Preparación de la superficie

Los substrate concretos deben ser estructuralmente legítimos. Las superficies deben estar libre de aceite, engrase, pinte, la corrosión, agentes de descargo de forma, desempolva, laitance o otro contaminants de la superficie.

Las superficies deben ser preparadas por scarification mecánico o destruyendo con agua o arena. Está seguro quitar todo el polvo o los depósitos produjeron durante esta fase. Pre-moje la superficie con agua prevenir absorción, sobre todo durante los días secos calientes.

Mezclando

Agite el componente líquido antes de usar. Vierta aproximadamente 3-3 1/2 qts. del líquido en un recipiente mezclando y entonces despacio agrega el polvo seco mientras mezclando. Continúe mezclando durante 2-3 minutos. Si un más la mezcla del flowable se desea, agregue más del galón de látex.

Imprimando

Una chaqueta del slurry compuesta de aproximadamente 2 partes por el volumen de polvo mezclado con 1 parte a través de líquido de volumen debe fregarse en el substrate que usa un cepillo de los albañiles tieso. Está seguro aplicar el mortero de la reparación antes del slurry ha secado. Para el tiempo abierto más largo y la fuerza de la atadura estructural, use SurePoxy HM o SurePoxy HM EPL.

Aplicación

Mientras el slurry todavía está húmedo, aplique mortero por paleta. El espesor del máximo de cualquier una capa dependerá de su consistencia, situación y el perfil del substrate al que se aplica. Un espesor típico de 2" aplicó verticalmente o 1 1/2" sobre la cabeza puede lograrse en cualquier una aplicación sin apoyo. Si se desean aplicaciones más espesas, usan formas o aplican multiplique alzamientos.

Si los alzamientos múltiples serán usados, cada alzamiento debe rascarse y reprimed con prior del slurry a la aplicación de alzamientos subsecuentes. La cura inicial debe lograrse antes de la aplicación del próximo alzamiento.

For professional use only. Not for sale to or use by the general public.

LIMITED WARRANTY We warrant our products to be of good quality and will replace material proved defective. Satisfactory results depend not only upon quality products, but also upon many factors beyond our control. Therefore, except for such replacement, Kaufman Products, Inc makes no warranty or guarantee, expressed or implied, including warranties of fitness or merchantability, respecting its products, and Kaufman Products, Inc shall have no other liability with respect hereto. User shall determine the suitability of the product or the intended use and assume all risks and liability in connection thereto. Our salesmen, distributors and their salesmen have no authority to change the printed recommendations concerning the use of our products.

Curando

Este producto está mismo-curando bajo la mayoría de las condiciones. En situaciones expuestas donde rápido que las condiciones secantes existen, como vientos altos y temperaturas, la humedad relativa baja, cubra el área reparada con el líquido de látex.

Precauciones

No recomendado para el uso menos de 1/4" espeso. Las temperaturas durante la aplicación deben ser por lo menos 45°F. No aplique campo cuando llueve o se espera agua mudanza dentro de 5 horas. Debido a los ingredientes ligeros, este producto no se piensa para una superficie desgastado horizontal. La vida del estante del polvo es dos años y del líquido un año. Lea Datos de Seguridad Materiales antes de usar.