

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.kaufman
products.net](http://www.kaufmanproducts.net)

EQUIPO de PATCHWELL D

Descripción

Equipo de Patchwell D es un 2 producto del componente. Específicamente diseñó para las reparaciones horizontales para solidificar donde la profundidad de reparación está entre 1/2" y 2 pulgadas sin la necesidad para la arena gruesa adicional. Esta versión consiste en un polímero líquido que es mixto con un cementitious especiales que remiendan compuesto. Contiene aditivos del no-encogimiento especiales que le permiten ser usado al thicknesses mayor con la suma de arena gruesa del guisante.

El polímero líquido especial asegura ese Equipo de Patchwell D será más impermeable, mismo-curando, helada-deshele resistente y proporcione adherencia mejor que los morteros normales. El coeficiente de expansión termal es similar al de hormigón normal, asegurando compatibilidad termal. Contiene un inhibidor emigrando para protección aumentada contra la corrosión de acero reforzar.

Usos

Recomendado para las reparaciones estructurales a ambos interior, exterior, sobre, debajo de o en aplicaciones de calidad. Las áreas pequeñas y grandes pueden ser pulido.

Propiedades típicas

Fuerza de Compressive, psi. ASTM C-109	3000 psi. @ 1 día 7000 psi. @ 28 días
Fuerza de Flexural, psi. ASTM C-348	1500 psi. @ 7 días
Fuerza de atadura de Esquila inclinado ASTM C-882 Mod. psi.	3100 psi.
Fuerza tensor, psi. ASTM C-96	750 psi.
Coeficiente de termal Expansión, por°C,	7.3x10 ⁻⁶

Packaging/Yield

55 lb. polvo de la bolsa
1 gal. líquido

Rendimientos .5 pies cúbicos

Direcciones

Preparación de la superficie
Superficie limpia para quitar todo el materia incluyendo extranjero curando al compuesto y agentes de descargo de forma. Quite todo el hormigón enfermo. Grabación ácida con 1:1 ácido del muriatic: riegue solución, agua o el arena destruyendo se necesita unir para aplanar hormigón del troweled. Enjuague completamente con cantidades copiosas de agua limpia bajo presión quitar todo el laitance ácido y suelto.

Humedezca substrate completamente para 1/2 prior de la hora a la colocación del Equipo. Esto controlará la temperatura y la succión tasa del substrate. Nunca aplique encima de los charcos de agua en pie libre.

El acero incluido debe limpiarse de corrosión y debe exponerse a 100% de la circunferencia. Una vez limpiado, y antes de a la aplicación, el metal expuesto debe cubrirse con SurePoxy EPL. Use dentro de 30 minutos.

Aplicación

Aplique uniendo slurry mezclando D al polvo y líquido de Equipo de Patchwell, sume a un cuarto de galón de agua por la unidad y mezcle a una consistencia cremosa. Cepille hacia los ya prepararon y el substrate húmedo. Esté seguro trabajar el slurry en los poros con un cepillo de la cerda tieso para máximo que une eficacia. Mantenga 1/16-1/8" el espesor encima del área entera ser cubierto. Mientras el slurry todavía está húmedo, aplique Equipo de Patchwell D por paleta o screed. Cuando deseó el espesor se logra, termine liso con madera o flotador de la esponja. Un acabado de la escoba puede lograrse, si deseó. Un extra que la superficie firme, lisa también puede ser lograda mojando la superficie que ligeramente usa una paleta de acero. Sin embargo, esto puede causar una variación en color. Para aplicaciones 2" a 4" profundo, sume a 35% 3/8" a 1/2" la arena gruesa del guisante.

Precauciones

El espesor de la aplicación mínimo es 1/8 en. Ambiente mínimo y la temperatura del substrate es 450F y subiendo a veces de aplicación. Deben tenerse mando y juntas de la expansión en cuenta y deben seguirse a la nueva superficie. Proteja el componente líquido de helar. No use curando compuestos. Nunca use que la caliza agrega con este producto. Nosotros recomendamos pretesting con agregado de su opción. Lea Datos de Seguridad Materiales antes de usar.

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.

