

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)

HiCap

Descripción

HiCap es una línea de rápidamente escena, cementitious remendando y terminando compuestos. Ellos están compuestos de cementos del portland especiales, graduaron y lavaron sílice agrega, los únicos aditivos acelerando, agentes de laborabilidad y agua que reducen a agentes.

HiCap, está disponible en tres tiempos fijos diferentes de aproximadamente 5, 15, y 30 minutos. Ellos le permiten combatir el invierno y extremes de temperatura de verano. Todos los tres productos pueden ser featheredged o pueden afeitar a la forma deseada, después de lograr un juego inicial.

Debido mezclar en con la estructura concreta existiendo, nosotros ofrecemos todo los tres tiempos del juego de HiCap en luz, medio, y el color gris oscuro a la necesidad para los materiales de la reparación. Además, nosotros también ofrecemos una versión profunda, para los parches más de 1-2" profundamente.

Usos

HiCap, combinado con agua o nuestro modificador de látex de Atadura Seguro, es una opción excelente para reparar o terminar roto, cortó y áreas del spalled de hormigón. HiCap es ideal para el uso reparando precast o hormigón del prestressed. Si es una viga del puente, alcantarilla de la caja, cañería concreta, o el césped ornamenta, los carvability de HiCap ayudarán que usted produzca una reparación de calidad.

HiCap UW es que un cemento especial basó remendando compuesto formulado específicamente para el uso del underwater. Está disponible en el 5 minuto regular el juego inicial. Se recomienda para la restauración de la reparación de diques, malecones, los depósitos, pilings, que el mar tapia, túneles, cañería de la cloaca y otras superficies del underwater.

Variaciones

HiCap	Encienda, Medio, y Oscuro Gris
HiCap 15	Encienda, Medio, y Oscuro Gris
HiCap 30	Encienda, Medio, y Oscuro Gris
HiCap Deep	Para los parches más profundos
HiCap UW	Para las aplicaciones del underwater

Propiedades físicas

Juego final	
HiCap	0.5 horas
HiCap 15	1.5 horas
HiCap 30	2.0 horas
Fuerza de Compressive ASTM C-109	6 hrs 42 0 psi. 1 día 3540 psi. 3 días 5450 psi.
Fuerza de Flexural ASTM C-348	28 días 930 psi.
Fuerza de Atadura de esquila	excede 275 psi.
Durabilidad de Freeze/thaw 300 ciclos -comp. strength	7930 psi.

Packaging/Yield

50 cubo de la libra	.45 pies cúbicos
50 bolsa de la libra	.45 pies cúbicos
500 tambor de la libra	4.5 pies cúbicos

Direcciones

Preparación de la superficie
Quite todos estructuralmente el hormigón enfermo para establecer una base legítima. Quite toda la materia extranjera por métodos mecánicos o químicos. La superficie completamente húmeda ser reparado antes de aplicar HiCap esto reducirá la succión de agua de HiCap

Aplicación

Mezcle 50 lbs. de HiCap con aproximadamente 1.5 galones de agua. Mezcle uniformemente hasta mezclado. Cuidadosamente friegue en los poros del substrate para la adherencia mejor. Aplique por paleta y ligeramente sobrellene el parche y permite poner durante un tiempo corto. Afeite a la forma deseada o termine ante HiCap se pone demasiado duro.

Deben forzarse aplicaciones de Underwater de UW firmemente en el área de la reparación y pueden aplanarse o debe terminarse a mano. Siempre aplique y afeite el UW hacia el borde uniendo común entre la superficie existiendo y el material remendando.

Notas

Lea Datos de Seguridad Materiales antes de usar. Considere usando PipeWipe siempre que un material sumamente fino se necesite pintar o hartura las imperfecciones diminutas.

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 of 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.

