

# KAUFMAN

PRODUCT  
INFORMATION

KAUFMAN  
PRODUCTS  
INC.

3811 CURTIS  
AVENUE

BALTIMORE,  
MARYLAND  
21226-1131

410-354-8600  
800-637-6372  
[www.kaufmanproducts.net](http://www.kaufmanproducts.net)

AMERICAN OWNED & MANUFACTURED

## SureGrout HiFlow

### Descripción

SureGrout HiFlow es una precisión hecha, lista para usar, no contracción, no metálico mampostería compuesto para su uso en los oficios de la construcción y mantenimiento de la planta siempre se requiere una alta tolerancia, alta resistencia y alta fluidez. Se compone de una mezcla balanceada de compuestos inorgánicos secos, Cementos especiales, agregados de cuarzo resistente, de alta resistencia correctamente clasificado, además de otros ingredientes patentados. SureGroutHiFlow está formulado para proporcionar un rendimiento consistente y exigente en las operaciones críticas de la lechada. Se expande a una velocidad controlada para tomar por los volumétricos vacíos creados por el agua que se evapora de la mezcla. Esto asegura de alta resistencia y contacto íntimo con alrededor de superficies y su capacidad de load-carrying resultante.

SureGrout HiFlow es único en el hecho de que proporciona una mezcla de muy alto flujo que es colocable extremadamente de uso fácil del campo. Es un poco retardado para proporcionar excelente tiempo de trabajo, incluso a temperaturas ambiente elevadas.

### Utiliza

Recomendado para servicio pesado grouting de maquinaria y equipo, columnas estructurales y rieles de grúa. También se utiliza en los asientos del puente, teniendo las placas y anclajes.

### Características

- Sangrado no
- Agua y aceite resistente
- Non-corrosive
- Composite fluido
- Mezclado de precisión
- Económico
- Que no manche

### Technical Engineering Data

#### Compressive Strength, ASTM C-109

1 day	2000 psi
7 days	4200 psi
28 days	6000 psi

#### Volume Change, ASTM C-1090 & CRD C-621

1,7, & 28 days	+ 0.03%
----------------	---------

#### Flexural Strength, ATM C-78

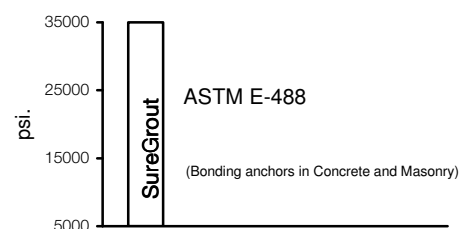
7 days	1190 psi
28 days	1310 psi

#### Setting Time, ASTM C-191

Initial Set	3.45 hours
Final Set	5.10 hours

### Sacar fuerza

Lechadas todos deben proporcionar la alta fuerza en enlace y anclajes al concreto en el que están integrados. Seguro que la lechada provee más de 35.000 psi cuando el anclaje se coloca en tensión.



## **Empaque/producción**

resistente de humedad, bolsa de 4 capas con revestimiento de polietileno de 50 lb. Cada bolsa rinde 45 pies cúbicos o pulgadas cúbicas 777 cuando se mezcla normalmente.

## **Conformidades**

ASTM C-109 CRD C-227  
C-157 C-621  
C-827  
C-1107

## **Proporciones de mezcla**

Bolsas QTS  
Fluidez SureGrout agua

Líquido 1 4.8  
Fluido 1 3.6  
1 3.0 plástico

No siempre añadir plastificantes, aceleradores, retardadores o cualquier otro ingrediente además de agua potable a menos que los productos de Kaufman en la escritura.

## **Direcciones**

Vea la hoja separada con instrucciones completas

## **De bombeo**

SureGrout HiFlow puede ser bombeado con éxito usando una bomba ChemGrout CG - 550P lechada y mezclador o una bomba similar.

## **Especificaciones**

Toda mampostería se realizarán con SureGrout HiFlow como fabricado por Kaufman Products, Inc. Baltimore, Maryland. La lechada se mezcla según las instrucciones suministradas por el fabricante e instalado de acuerdo con sus direcciones. Trabajos toda mampostería de acuerdo con las recomendaciones de la American Concrete Institute para mezcla y colocación del concreto.

Contratistas con este producto se anima a revisar "Recomienda campo procedimientos de SureGrout". Leer datos de seguridad del Material 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.