

# 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](http://www.kaufmanproducts.net)

AMERICAN OWNED & MANUFACTURED

## SureGrout HiFlow

### Description

SureGrout HiFlow es una precisión hecha, en condición de acostumbrar, poco encogiéndose, compuesto poco metálico que emplasta para el uso en construcción intercambia y mantenimiento de la planta cuando alguna vez una tolerancia alta, una fuerza alta y una fluidez alta es requerida. Está compuesto de un preparado simétrico de compuestos inorgánicos secos, cementos especiales, está dura la cosa, la fuerza alta correctamente calificó agregados de cuarzo, y otros ingredientes propietarios. SureGroutHiFlow es formulado para proveer función coherente y exigente adentro operaciones críticas que emplasta. Se expande en una tasa controlada para hacerse cargo para las lagunas mentales volumétricas creados por mar evaporándose de la mezcla. Esto garantiza fuerza alta y contacto íntimo con rodear superficies y su habilidad que conlleva carga resultante.

SureGrout HiFlow es único en el hecho de que provee una mezcla muy alta de flujo que es sumamente colocable para el uso fácil del campo. Es ligeramente retrasado para proveer tiempo excelente de funcionamiento, aun en las temperaturas ambientales altas.

### Los usos

Recomendable para el servicio pesado emplastando de maquinaria y equipo, las columnas estructurales y los rieles de la grúa. También acostumbre en asientos del puente, la compostura chapa y ancladeros.

### Las características

Non sangrando  
El agua y el aceite resistente  
Corrosivo a Non  
Fluible  
La precisión mezclada  
Económico

Poco manchando

### Los Datos Técnicos de Ingeniería

#### La fuerza compresiva, ASTM C-109

1 día	4100 psi
7 días	7000 psi
28 días	8950 psi

#### El cambio de volumen, ASTM C-1090 y CRD C-621

1,7, y 28 días	+ 0.03 el %
----------------	-------------

#### Flexural Strength, cajero automático C-78

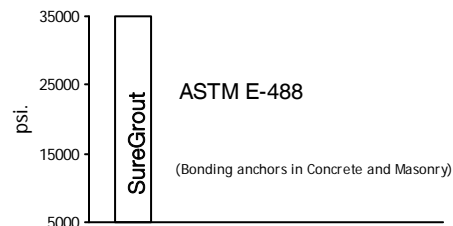
7 días	1190 psi
28 días	1310 psi

#### El tiempo de trasfondo, ASTM C-191

La Inicial Colocada	3.45 horas
El Set Final	5.10 horas

### Tire Fuera de la Fuerza

Todas las lechadas le deberían proveer la fuerza alta de la unión a las anclas y al cemento armado en el cual están incrustadas. Claro la Lechada provee sobre 35,000 psi cuando el ancla es colocado en tensión.



## El Embalaje /rendimiento

50 lb. El humedad resistente, 4 la capa se abultan con forro de polietileno. Cada bolso le produce a .45 cu. ft. o 777 cu. de adentro. cuando es mezclado normalmente.

## Las conformidades

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

## Mezclando Proporciones

	Las bolsas	Qts.	
La fluidez		<u>SureGrout</u>	<u>El</u>
<u>agua</u>			

La fluido 1	4.2		
Fluible 1	4.0		
El plástico	1	3.8	

## Las direcciones

Vea hoja separada con direcciones completas

## El bombeo

SureGrout HiFlow puede ser infundido exitosamente usando una bomba de la Lechada de CG-550P ChemGrout y una batidora o una bomba similar.

## Las especificaciones

Todo emplastando estará hecho con SureGrout HiFlow tan confeccionado por Kaufman Products, Inc. Baltimore, Maryland. La lechada se mezclará según direcciones provistas por el fabricante e instalado de conformidad con sus direcciones. Realice todo emplastando obra de conformidad con las recomendaciones del Instituto Concreto Americano para mezclarse y la colocación de cemento armado.

Los contratistas usando este producto están animados para revisar "métodos recomendables del Campo para SureGrout". Lea los Datos Materiales de Seguridad antes de acostumbrar.

