



## ADITIVO ADHERENTE WeldCrete

### DESCRIPCIÓN:

Agente adherente para concreto, con polímeros polivinil-acetatos.

### USOS:

WeldCrete es un adherente para pegar concreto nuevo, estuco, cerámica y terrazo en todo tipo de superficie estructural, en interiores o exteriores, y como agente adherente para morteros.

### VENTAJAS:

- Puede aplicarse en una sola mano entre 1 y 10 días previamente a la colocación del concreto.
- No es tóxico.
- No es inflamable.

### APLICACIÓN:

#### *Preparación de la superficie:*

Las superficies deben estar libres de material suelto, polvo, suciedad, aceite y grasa. Si se trata de una superficie de concreto viejo, se debe escarificar mecánicamente y lavar con TS Detergente Ácido y agua. Los pisos nuevos deben acabarse con cepillo para que queden rugosos. WeldCrete puede aplicarse sobre superficies húmedas, evitando empozamientos. Si la superficie presenta grietas o fisuras, reparar previamente.

#### *Aplicación de WeldCrete:*

Se debe aplicar uniformemente con cepillo, rodillo o spray, y permitir secar durante una hora. Si se aplicarán morteros o cementos de reparación, se deben colocar mientras la capa de WeldCrete esté pegajosa.

Puede utilizarse para pegar cerámica y elementos de cualquier sistema constructivo, como aditivo para preparar morteros de pega.

### DATOS TÉCNICOS:

Esfuerzo a la tensión	ASTM C-932	485 psi a 28 días
Esfuerzo a la flexión	ASTM C-78	603 psi
Esfuerzo de corte	ASTM C-1042	740 psi a 14 días
Rango de temp.	ASTM C-932	145°F sin falla
Resistencia al fuego	ASTM E-119	2hs a 1800°F

### RENDIMIENTO:

De 20 a 25 m<sup>2</sup>/galón, dependiendo de la rugosidad de la superficie y método de aplicación. Como aditivo adherente, se dosifica de ½ a ¾ de galón cada 22.7 kg de mortero.

### PRECAUCIONES:

No congelar el producto. No aplicar sobre pinturas solubles en agua. No aplicar sobre plástico. No aplicar si existe presión hidrostática.

### PRESENTACIÓN:

Tambor de 200 litros. Envase de 1 galón.

### ALMACENAMIENTO:

Un año en su envase original, en lugar fresco y bajo techo.