

ARDEX FDX™

Mortero para reparaciones profundas extendidas

Mortero con inhibidor de corrosión para la reparación de superficies de concreto

ARDEX FDX™ es un mortero a base de cemento p \acute{o} rtland, con inhibidor de corrosi \acute{o} n incorporado para usar en reparaciones estructurales de concreto en aplicaciones horizontales, verticales o sobre cabeza en grado sobre y bajo rasantes o al nivel de la tierra. Deja un parche de baja retracci \acute{o} n resistente a la delaminaci \acute{o} n. Entre las aplicaciones t \acute{i} picas se incluyen balcones, plazas, columnas, paredes y plataformas de estacionamiento.

Características Principales

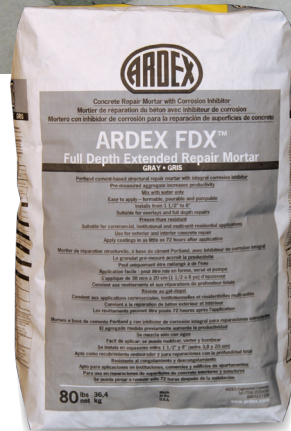
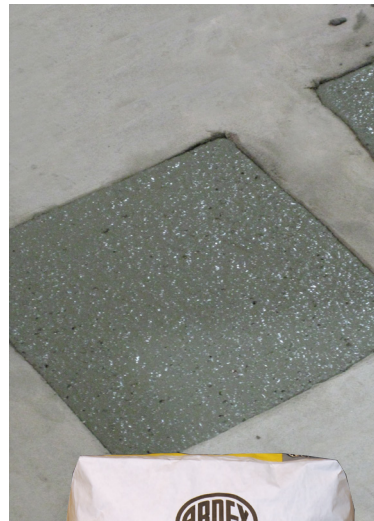
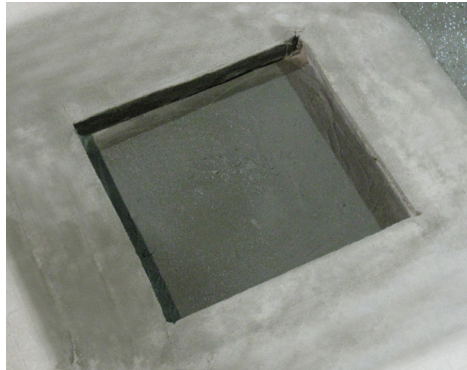
- El agregado medido previamente aumenta la productividad
- Se mezcla s $\acute{o$ lo con agua
- F \acute{a} cil de aplicar
- Se puede moldear, verter y bombear
- Para la reparaci \acute{o} n de concreto interior o exterior
- Apto como recubrimiento restaurador y para reparaciones con la profundidad total
- Sistemas de ingenier \acute{i} a para la reparaci \acute{o} n del concreto de ARDEX Integridad estructural

Instalaci \acute{o} n

- **Bolsa de:** 80 libras (36,29 kg)
- **Rendimiento:** 5 pies 2 por bolsa en 1 1/2" de espesor (0,46 m 2 en 38,1 mm)
- **Se instala:** en espesores de 1 1/2" a 8" (38,1 mm a 20 cm)
- **Tiempo vida:** de 20 a 40 minutos
- **Pintar o sellar:** despu \acute{e} s de 72 horas

Desempe \acute{n} o

- **Resistencia a la compresi \acute{o} n ASTM C39:**
 - 1 d \acute{i} a 3.200 psi (225 kg/cm 2)
 - 7 d \acute{i} as 4.800 psi (338 kg/cm 2)
 - 28 d \acute{i} as 6.000 psi (422 kg/cm 2)
- **ASTM C293 Flexural Strength (psi):**
 - 7 d \acute{i} as 700 psi (49 kg/cm 2)
 - 28 d \acute{i} as 750 psi (53 kg/cm 2)



SISTEMAS DE INGENIERÍA PARA
LA REPARACIÓN DEL CONCRETO



AMERICAS

+1-724-203-5000
888-512-7339

www.ardexamericas.com

AF 405S 11/14