

**DESCRIPCION**

Mortero fluido de 2 componentes, con base en cemento, mejorado con resinas sintéticas.

USOS

- Como relleno fluido de altas resistencias mecánicas y sobre bases de concreto, mortero, piedra y acero.
- Como repello de reparación para concreto, en bodegas, industrias, tanques, albercas, carreteras, puentes, túneles, etc.
- Como repello de nivelación y relleno de cavidades de estructuras de concreto.
- Como repello de anclaje para postes, columnas, bases de maquinaria, etc.
- Pisos antideslizantes.

VENTAJAS

- Listo para usar.
- Fácil colocación debido a su fluidez.
- Resistente al agua y al aceite.
- Muy buena adherencia al soporte.
- Altas resistencias a la abrasión.
- No ataca las armaduras, ni elementos mecánicos.
- No es corrosivo ni tóxico.
- Alta resistencia a la compresión.

MODO DE EMPLEO**Preparación de la superficie:****Concreto, mortero, piedra:**

La superficie debe estar sana y limpia, libre de partes sueltas, contaminación aceites, polvo, residuos curadores, lechadas de cemento u otras materias extrañas.

Si la superficie es muy lisa, preparar una base rugosa por procedimientos mecánicos.

Saturar la superficie con agua antes de la aplicación del producto, evitando encharcamiento.

Preparación del producto:

En un recipiente de boca ancha se vierte primero la

mitad del componente A (líquido) y después la mitad del componente B (polvo) en forma gradual, mezclando constantemente con pala o taladro de bajas revoluciones (máx 400 rpm). Agregar el resto del producto en la misma forma y mezclar hasta obtener un repello homogéneo, de color uniforme y exento de grumos. Evite introducir aire.

Aplicación:

El cemento ADI TOPPING -211 se debe aplicar antes de que transcurran 20 minutos de haberse mezclado. No debe mezclar cantidades de producto mayores que las que se pueden aplicar en dicho tiempo.

Adicionar el repello sobre la base, extendiéndolo con regla o llana, luego de lo cual, se procede a pasar sobre él un rodillo de puntas de nylon para expulsar las burbujas de aire atrapado.

El área a reparar no debe ser menor de 1/8 (3mm) de espesor

Curado:

El curado se hará inmediatamente después de la colocación del ADI TOPPING - 211 manteniéndose la superficie protegida con nuestro curador ADISOL. Bajo condiciones climatológicas extremas (por ejemplo, baja humedad relativa del aire, viento, sol, etc) se extremaran las medidas de curado.

Rendimiento:

ADI TOPPING - 211: 3 lb/m².

DATOS TECNICOS

Color: Gris concreto.

Densidad: (*) 2,2 kg/l a 20°C

Vida útil (pot life) a 20°C: Max. 30 minutos

Espesor mínimo 3mm

Espeso máximo 12 mm

Resistencias Mecánicas (28 días, 20°C y HR 50%):

Compresión: 350 kg/cm² .

Flexión: 80 kg/cm²

Adherencia al concreto: Falla del concreto.

Temperatura mínima de aplicación: 8°C



REPARACIONES

ADI TOPPING - 211

MORTERO FLUIDO PARA NIVELACION Y ACABADOS



Puesta en servicio:

2 días tráfico peatonal.

4 días tráfico liviano.

8 días tráfico pesado.

PRECAUCIONES

No se debe agregar agua. Proteger de la lluvia la aplicación durante las primeras horas.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

Usar guantes, gafas de protección y respiradores para polvos en su manipulación.

PRESENTACIÓN:

Bolsas de 50 libras.

ALMACENAMIENTO

6 meses en su envase original bien cerrado, en lugar fresco y bajo techo.

REV 6EN17

ADITIVOS de EL SALVADOR, S.A. DE C.V.
WWW. ADITIVOS.COM.SV



Oficina de Ventas
33 Avenida Sur #661, San Salvador
PBX. 22348600
E-Mail:ventas@aditivos.com.sv