

# ARDEX SD-T®

## Acabado para concreto autosecante y autonivelante

Provee una superficie dura, plana y lisa para depósitos, cuartos de servicio y áreas de fabricación liviana. Añadir colores para crear los ARDEX Designer Floors™.

**Instalar sobre:** concreto y substratos no absorbentes como terrazo, cerámica y losetas de piedra\*

### Características principales

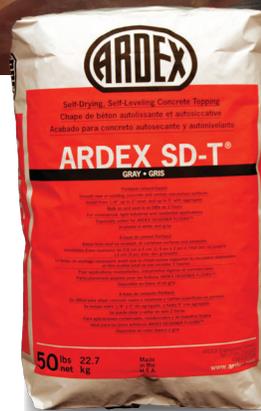
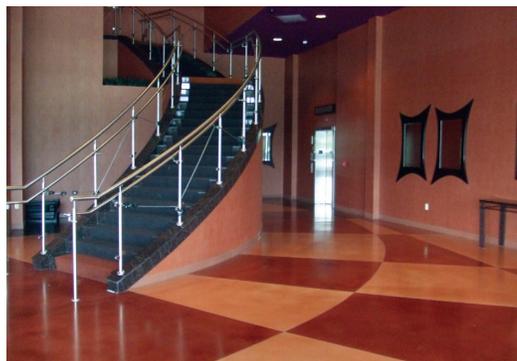
- Tecnología autosecante
- Cemento portland
- Se puede verter y bombear
- Para usar en interiores
- Disponible en color gris o blanco

### Instalación

- **Recomendaciones generales para la imprimación:**
  - \*ARDEX Designer Floors™ requieren imprimación con ARDEX EP 2000™ Imprimación epoxi para preparación del substrato
  - En instalaciones que no sean decorativas use ARDEX P 51™ Imprimación diluida con agua a una proporción de 3:1, seguida por una aplicación diluida 1:1
  - Consulte el folleto técnico para obtener más detalles acerca de la imprimación
- **Presentación:** 50 lb (22,7 kg)
- **Rendimiento:** 25 pies<sup>2</sup> por bolsa en 1/4" (2,3 m<sup>2</sup> por bolsa en 6 mm)
- **Espesor:**
  - Sin agregado: 1/4" a 2" (6 mm a 5 cm)
  - Agregado: hasta 5" (12 cm)
- **Tiempo de fluidez:** 10 minutos
- **Apto para el tránsito peatonal:** 2 a 3 horas
- **Sellar:**
  - Sellador a base de agua, (menos de 20 mils/0,5 mm): Al endurecerse, en tan sólo 2 horas
  - A base de solvente y de alto contenido de sólidos (menos de 20 mils/0,5 mm): 24 horas
  - Recubrimiento con polímeros de capa gruesa (más de 20 mils/0,5 mm): 3 a 5 días

### Desempeño

- **ASTM C191 Fraguado inicial:** Aprox. 10 minutos
- **ASTM C 191 Fraguado final:** Aprox. 45 minutos
- **ASTM C109/mod (curado sólo al aire) Resistencia a la compresión:** 6100 psi (427 kg/cm<sup>2</sup>) en 28 días
- **ASTM C348 Resistencia flexional:** 1200 psi (84 kg/cm<sup>2</sup>) en 28 días
- **Compuestos orgánicos volátiles (COV):** 0



AMERICAS

888-512-7339

+1-724-203-5000

www.ardexamericas.com

AF125S 11/14

ARDEX DESIGNER FLOORS™