HUJAL
CONSTRUCTORA
www.hujalconcretos.com

FICHA TECNICA
CONCRETO ANTIBACTERIANO

DESCRIPCION:

Concreto y mortero premezclado con micro-fibra de polipropileno con efecto antibacteriano.
Inhibe la generación de hongos, algas, bacterias y moho.
Además reduce hasta en un 60% la probabilidad de grietas por temperatura.
Al ser mezclado en el concreto fresco, le permite mantener un efecto antibacteriano de manera permanente y en toda la masa del concreto aun y cuando se corte o se perfore.

ASPECTOS TECNICOS:

- Resistencia (f'c): 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400 Kg/cm2
- Edad de garantia: 1, 3, 7, 14 y 28 dìas
- Tamaño máximo del agregado (mm): 5, 10, 20 y 40 mm
- Revenimiento (cm): 10, 14 y 18 cm
- Tiro: Directo y Bombeable

USOS:

- Hospitales
- Guarderías
- Escuelas
- Patios de lavado
- Rastros
- Granjas
- Bodegas de alimentos
- Mercados
- Cisternas
- Estanques
- Tanques elevados
- Restaurantes

VENTAJAS:

- Inhibe la generación de hongos, algas, bacterias y moho.
- Ideal en escuelas, hospitales, restaurantes, etc. y todo aquel lugar donde se desea contar con áreas libres de gérmenes.
- Reduce la probabilidad de transminación y filtración de agua.
- Ideal en elementos donde se requiere eliminar el agrietamiento ya sea para evitar filtración de agua o simplemente por apariencia.
- Cuando el concreto a fraguado, la fibra es imperceptible, por lo que puede ser empleada en concreto aparente.
- Excelente cuando se usa en aplanados ya que evita que se reflejen las grietas, además de crear una superficie antibacteriana.

Carretera Nacional Zihuatanejo-Lázaro Cárdenas Km 10.5, Col. Barbulillas. CP. 40880
Ixtapa-Zihuatanejo, Gro. Tel. (01 755) 55 26 888
Correo electrónico: ventas@hujalconcretos.com
CERTIFICADO ISO 9001 N RSGC 679
www.hujalconcretos.com

Nota: El efecto antibacteriano se crea en toda la masa del concreto, por lo que la superficie debe de quedar expuesta ya que los recubrimientos tales como veneciano, mosaicos o pintura, inhiben el efecto antibacteriano del concreto.

RECOMENDACIONES:

- Humedecer la cimbra antes de vaciar el concreto
- Vibrar el concreto durante su vaciado.
- Iniciar el curado en cuanto la superficie comience a perder su brillo.