

# duotech

exclusive  
surfaces

PRODUCTO: **MICROPOOL**

## **SISTEMA PARA DECORACIÓN DE PISCINAS REVESTIMIENTO CONTINUO CEMENTOSO**

### **DESCRIPCIÓN**

Producto tricomponente (A+B+C) a base de resina epóxica modificada con aditivos aluminados para realizar una membrana impermeabilizante decorativa.

### **PRESTACIONES (25°C – 50% H.R.)**

- Peso específico : 1,50 ± -0,05 g/ml
- Residuo en seco: 90% en peso
- Punto de inflamación: no aplicable

\* Estos resultados son de ensayos estándar y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.

### **APLICACIÓN**

Producto tri-componente: Unir en la cubeta el componente A (Resina Epoxi) y componente B (endurecedor), mezclándolo con un batidor a bajas revoluciones durante aproximadamente 2 minutos. Después agregar el componente C (Cemento Especial) y mezclar durante 2 minutos más.

Diluir con el 15% en peso con agua dulce y limpia, aplicar con la llana de acero.

Antes de proceder con el recubrimiento, esperar 24 horas (a 25 ° C y 50 % de humedad relativa), consultar con higrómetro que esté completamente seco.

### **SOPORTE**

El soporte debe estar tratado con barrera de vapor Top Sealed 3C según las indicaciones del fabricante.

Consultar el protocolo de aplicación del Sistema Micropool.

## DATOS TÉCNICOS

---

Temperatura de aplicación	10-30°C y HR <75%
Consumo	400 – 500 g/m <sup>2</sup> Grano Grueso 250 – 300 g/m <sup>2</sup> Grano Fino
Color	Carta de colores
Envases	Pack de 25 kg
Dosificación	A=100, B=50, C=100
Punto de inflamación	No aplicable
Pot-life (50% H.R.)	10°C: > 3 horas 25°C: >2 horas 35°C: >75 minuto
Seco al tacto (50% H.R.)	10°C: 20-24 horas 25°C: 8-10 horas 35°C: 4-6 horas
Peatonable (50% H.R.)	>24 horas (25°C)
Adhesión al hormigón	> 3,5 N/mm <sup>2</sup>
Limpieza de la herramienta	Agua
Almacenamiento	** 6 meses para el componente C.  ** 12 meses componentes A+B, en envase original cerrado (5-35°C), al abrigo de la intemperie y la humedad  **Componente B, sensible a la humedad del aire

Las indicaciones y datos técnicos que aparecen en este folleto están basados en nuestros conocimientos actuales y en los usos y aplicaciones más típicos del producto y son de carácter orientativo, pudiendo estar sujetos a cambios y modificaciones sin previo aviso. Según las condiciones de puesta en obra, en la que no tenemos ninguna participación, los valores específicos pueden sufrir ciertas variaciones, así como por las diferencias normales en tolerancias de fabricación, ensayos realizados, etc. Por esta razón, nuestra garantía se limita