



## MICROPOOL

MicroPool de Bomanite es un mortero especial especialmente diseñado para el recubrimiento de vasos de piscinas, bañeras, etc. Entre sus cualidades destacan su semiflexibilidad gracias a su base de cemento y polímero de resina sintética, también es resaltable su gran adherencia sobre todo tipo de soporte sano en buen estado, incluso en metales y plástico. Se aplica por capa de 2 mm de espesor. Sus ilimitadas combinaciones de colores y diseños gráficos hacen posible cualquier diseño. .

### CARACTERISTICAS GENERALES:

- Carta de colores a petición.
- Resistente a depuración salina y clorada
- Aplicable en superficies verticales y horizontales.
- Alto grado de impermeabilidad
- Puede utilizarse con armadura de vidrio
- Puesta en servicio (28 días)
- Resistente al hielo-deshielo.
- Alta resistencia a la abrasión

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Resistencia compresión	302 kp/cm <sup>2</sup>		
Resistencia a Flexo tracción	47 kp/mm <sup>2</sup>		
Adherencia al soporte	3,21 kp/cm <sup>2</sup>		
Permeabilidad de agua	0,0 m <sup>3</sup> / 10 minutos (método experimental)		
Rayado (Mohs)	7 cuarzo		
	Endurecido	Fresco	En Polvo
Densidad aparente material	1,70 g/cm <sup>3</sup>	1,90 g/cm <sup>3</sup>	0,94 g/cm <sup>3</sup>
Desgaste rozamiento	22,2 mm		
Ataques químicos	No sufre Ataques		
Heladicidad	No sufre Ataques		
Consistencia mesa sacudida	> 350		
Adherencia al hormigón	2.1 N/mm <sup>2</sup>		
Principio de Fraguado	23h 30 min		
Final de Fraguado	48 h 00 min		

### PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES:

- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo muy fuerte.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No aplicar por debajo de temperaturas de 5 grados ni por encima de 35 °C

---

## PRESENTACION Y MANTENIMIENTO:

**Envase:** Sacos anti humedad de 20 Kg. (3 hojas papel + lámina pvc). Micro-top (Color Rosa)

**Tiempo de almacenamiento:** Hasta 3 meses en su envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y de la humedad.

**Curado y Sellado:** Bom-40 como Sellador protector.

**Mantenimiento:** Todas las instalaciones deberían tener adjudicado un mantenimiento profesional o un programa rutinario que asegure la conservación de las superficies con una gran calidad a lo largo del tiempo. Esto podría afectarse por factores tales como volumen, exposición a la radiación UV, localización geográfica y condiciones ambientales. Se requiere un resellado periódico dependiendo de la cantidad de tráfico peatonal.

**Consumo mínimo:** En espesores de 2 a 6 mm: 2,5 a 7 Kg./ m<sup>2</sup> ( 1 a 3 capas)

**Procedimiento de instalación:** Según especificaciones del manual

---

**Nota importante:** Nuestras recomendaciones técnicas sobre la aplicación, ya sean efectuadas por escrito, verbalmente u otro medio, siguen nuestro mejor saber y entender y deben considerarse sólo como indicaciones sin compromiso. Se podrán examinar los productos suministrados por nosotros con el fin de comprobar la idoneidad y aptitud para los procedimientos y fines previstos. La aplicación, el empleo y la transformación de los productos es responsabilidad del cliente puesto que se llevan a cabo fuera del alcance de nuestras posibilidades de control. Se sobreentiende que garantizamos la calidad de nuestros productos de conformidad con nuestras condiciones generales de venta y consumo. Esta ficha técnica, queda revisada y aprobada por el Responsable del área técnica con fecha, Mayo de 2012, mediante inclusión en la lista de Documentos en vigor del Área técnica. Este documento reemplazará a todos aquellos sobre endurecedor de color **Micro-Top** anteriores a la fecha indicada.

---



**Bomanite**  
Europe

REF. BI 110

BOMANITE® es una marca registrada por BOMANITE EUROPE... La reproducción total o parcial está prohibida sin el consentimiento expreso de Bomanite Europe S.L

**BOMANITE EUROPE, S.L.**

Oficina Central y Fábrica: Polígono Industrial Majarabique C/ Comedia, Nave 22 Ctra. Sevilla – Cazalla Km. 4,54 41300 -San José de la Rinconada (Sevilla) España

Tel.: (+34) 95 490 26 56 Fax: (+34) 95 438 9116

[www.bomaniteeurope.com](http://www.bomaniteeurope.com)