

CEMENTO PULIDO ECO

Cemento pulido ECO es un mortero ecológico 100% natural, su elaboración se lleva a cabo con dos componentes esenciales; el cemento hidráulico porland y áridos especiales seleccionados.

Utilizado como revestimiento en capa fina sobre superficies nuevas de hormigón, terrazo, gres, mármol y para los paramentos verticales, esta especialmente formulado para el uso en capas comprendidas entre 2-3 mm para el tránsito peatonal en interiores y para revestimientos verticales sobre paramentos previamente enlucidos, sobre pladur, y en definitiva para todos los sistemas exclusivos de Bomanite.

La excelencia de este producto se debe en la combinación de las dos cualidades más importantes, su formula milenaria y su moderna tecnología de elaboración.

Microtop®, está especialmente recomendado en las instalaciones donde se desea y se diseña una superficie continua y sin juntas y que se adhiera a la mayoría de sustratos, como por ejemplo, terrazo, gres, mármol y todo ello sin necesidad de levantar o romper la superficie antigua por lo que mejora infinitamente las ventajas ante las reformas frente a cualquier otro material convencional utilizado. Se utiliza con regularidad en baños, piscinas, jacuzzis, aseos, cocinas, interiores de viviendas y para todo tipo de revestimientos verticales incluso para techos, con secciones comprendidas según la intensidad prevista de tránsito entre 2-3-4-5 mm de espesor de capa de rodadura o 4 -6-8-10 kg/m² de color. (Para mas información consulte con nuestro Dto. Técnico).

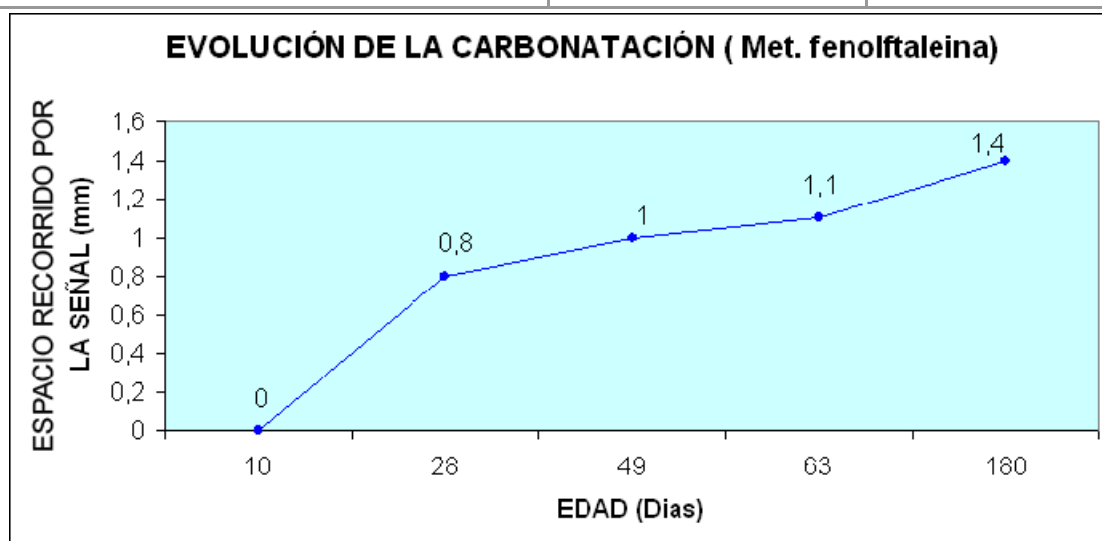
CARACTERISTICAS GENERALES:

Destinados para aplicaciones en interior y exterior.
Indicado en restauraciones y obra nueva.
Gran adherencia sobre soportes estables.
Máxima resistencia a la polución atmosférica.
Máxima resistencia al rayado.
Rápida carbonatación.

Ausencia de tensiones durante el fraguado.
Excelente aislante térmico y acústico.
Hidrófugo, ignífugo. (no genera humos)
No tóxico, es antibacteriano.
Máxima resistencia a los rayos ultravioletas.
Ecológico 100% Natural.

CARACTERISTICAS TECNICAS:

ENSAYOS	70 DIAS	100 DIAS
Adherencia (UNE 83822/92)	1.56 kp/cm ²	2.06 kp/cm ²
Permeabilidad dinámica	0.5 cm/m ³ Baja	0.4 cm/m ³ Relativa



Muy importante: En los morteros Naturales, la obtención de las resistencias mecánicas deseables dependerá de unas condiciones climatológicas moderadas y para cualquier duda consulte con nuestro departamento técnico.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES:

No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de los 35°C

No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo muy fuerte.

No aplicar en superficies manchadas por grasas, con polvo, etc.

No combinar componentes de otros sistemas con los Bomanite, tal acción genera efectos no controlados y econera de cualquier tipo garantía.

PRESTACION Y RECOMENDACIONES:

Envase: Cubos 25 kg

Tiempo de almacenamiento: Hasta 6 meses en su envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y de la humedad.

Curado y Sellado: Ceras poliuretano

Mantenimiento: Para que la garantía de 10 años que ofrecemos sea aplicable a cualquiera de nuestras obras y ejecuciones, será obligatorio que cada 18-24 meses se realice un mantenimiento y la inspección un profesional autorizado de Bomanite. Estas necesidades son causadas por la intensidad del tránsito y por los agentes físico-químicos al que haya sido sometido.

Cada obra y ejecución de Bomanite, debe tener un mantenimiento obligatorio, siempre por profesionales que garanticen la calidad y el aspecto físico originario.

Consumo mínimo: Colores oscuros: 0.5 kg a 8 kg Kg./ m².

Procedimiento de instalación: Consultar el manual de formación del sistema Microtop.

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, Abril de 2010, mediante inclusión en la lista de Documentos en vigor del Área técnica. Este documento reemplazará a todos aquellos sobre capas de rodadura o revestimientos de color Microtop anteriores a la fecha indicada.



Bomanite
I B E R I C A , S . L .



REF.BIFTAN001

BOMANITE® es marca registrada por BOMANITE CORPORATION en USA y en EUROPE. La reproducción total o parcial esta prohibida sin el consentimiento expreso de Bomanite Ibérica, S.L.

BOMANITE IBERICA, S.L.

Oficina Central y Fábrica Polígono Industrial Majarabique C/ Comedia, Nave 22 Ctra. Sevilla – Cazalla Km. 4,5
41300 -San José de la Rinconada (Sevilla) España

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

www.bomaniteeurope.com