



# Piedras Vítreas EKOL®

## COMPONENTE A



### DESCRIPCIÓN

El **componente A** del Sistema EKOL® está compuesto por pequeñas piedras vítreas boleadas y decantadas que brindan un acabado de alta durabilidad y gran calidad, cálido al tacto (sensación similar a la arena) y de aspecto similar a las piedras naturales (destacable autenticidad de textura). Disponible en dos colecciones: **Biósfera** y **Acuática** que ofrecen más de 15 colores dotados de pureza y color extremo que dentro de la misma gama ofrece acabados esmalte, translúcidos y opalizados.

**DISEÑO EKOLÓGICAMENTE SUSTENTABLE.** Debido a que las piedras vítreas EKOL® están elaboradas con un alto porcentaje de vidrio reciclado\*. En su composición **NO SE HACE USO** de residuos animales para agregarle brillo a las piedras, su brillo se obtiene de procesos minerales que excluyen el uso de trituración de la concha marina, así también, **NO SE DEPREDAN NI SE SAQUEAN AMBIENTES NATURALES** (ríos, costas, riveras, playas o lagunas) para la elaboración de las piedras vítreas EKOL®.

\***IMPORTANTE.** Por su tecnología en el uso y reciclamiento del vidrio y a través de mejoras en su sistema productivo EKOL® reduce, reutiliza y recicla los materiales utilizados en su fabricación. El porcentaje de vidrio reciclado puede variar dependiendo de la mezcla de color. En promedio, la composición va del 30 hasta el 90%; en ocasiones la composición llega a su totalidad.

### CARACTERÍSTICAS

Propiedades. Piedras Vítreas EKOL® - Componente A.

Descripción: Recubrimiento Decorativo de Piedra Sílica   Tono: Mezcla   Apariencia: Granulos Irregulares   Granulometría: 1.13 - 7.0 mm   Tipología: Antiderrapante   Dureza al Rayado: 5-7 Escala Mohs					
SUPERFICIE ANTI-DERRAPANTE	NO ABSORBE LÍQUIDOS NI GRASA	RESISTENTE A CAMBIOS DE TEMPERATURA	NO SE DECOLORA CON LA LUZ NI CON EL TIEMPO	RESISTENTE AL ATAQUE DE AGENTES QUÍMICOS	REVESTIMIENTO ECOLÓGICAMENTE SUSTENTABLE

+ Métodos de prueba de acuerdo a las normas del Comité Europeo de Normalización (EN-98).

UNI EN ISO 10545 (13) - UNI EN ISO 10545 (9) - UNI EN ISO 10545 (3) - UNI EN ISO 10545 (12) - DIN 51094. Los productos EKOL están garantizados que son de primera calidad y cumplen las Especificaciones Europeas (EN-98), así como ANSI A 137.1. Mosaicos Venecianos de México S.A. de C.V. "NO GARANTIZA" sobre problemas de colocación e instalación, para recomendaciones al respecto consulte con el Departamento de Asistencia Técnica.

### APLICACIONES

Ideal para el recubrimiento de andadores y aplicaciones en áreas húmedas o sumergidas como: piscina, jacuzzi, canales de nado, spa, regaderas, fuentes y espejos de agua. En aplicaciones en interiores/áreas secas o a la intemperie como: banquetas, pisos, muros, fachadas y escalones.

### PRESENTACIÓN Y RENDIMIENTO

Envasado en saco de 18 kg. Rendimiento aprox. 2m<sup>2</sup>

PRODUCTO ENVASADO EN SACO DE PAPEL. MANTENGA EL SACO EN UN LUGAR SECO Y LIBRE DE HUMEDAD. SI EL SACO ES ALMACENADO, SE RECOMIENDA COLOCAR EN TARIMA O SOBRE SOPORTE QUE IMPIDA EL CONTACTO CON EL AGUA.

El **componente A** - Piedras Vítreas EKOL® está diseñado sólo para ser mezclado con el **componente B** - Mortero EKOL® del SISTEMA EKOL®.

FORMATO	TAMAÑO	ACABADO	TEXTURA
EKOL® ELEMENT	2.0 - 5.00 mm	Apariencia mate	Mezcla Texturizada
EKOL® ELITE	3.0 - 7.00 mm	Alto brillo-cristalino	Materia prima seleccionada

IMPORTANTE. EL MAL USO DE ESTE MATERIAL PUEDE PROVOCAR FALLAS EN LA INSTALACIÓN Y/O DAÑOS EN EL REVESTIMIENTO. EL RENDIMIENTO PUEDE VARIAR DEPENDIENDO DE LOS MÉTODOS DE INSTALACIÓN Y CONDICIONES DEL SUSTRATO.

### VIDA ÚTIL EN ALMACENAMIENTO

El **componente A** es un producto vítreo que posee características físicas inalterables. Para mantener el producto en condiciones óptimas se recomienda mantener el saco cerrado, seco y libre de humedad.

### RECOMENDACIONES

- Debido a que las piedras vítreas EKOL® están compuestas por un alto porcentaje de vidrio reciclado pueden existir ligeras variaciones tonales en las mezclas de color, sin embargo, ésta característica enriquece el aspecto final del recubrimiento.
- Considere MEDIA/ ALTA variación de tonalidad para una MISMA MEZCLA en aplicaciones en seco, somero y a profundidad. El color de mortero, la luz y la profundidad influyen considerablemente en la apariencia final del recubrimiento.
- La temperatura del revestimiento no aumenta bajo incidencia solar directa para las mezclas con colores claros.
- El acabado final del recubrimiento variará en color, sombras, consistencia y belleza a lo largo del día a medida que la luz solar se refleje desde distintos ángulos.
- El acabado EKOL® no es áspero; tiene una textura y una sensación "desigual" ya que está diseñado para obtener un acabado semejante a los guijarros pero con todos los beneficios del vidrio.
- Las piedras vítreas pueden experimentar una pequeña pérdida de piedritas - 5% pérdida máxima - durante el proceso de curación o una vez que se ponga en marcha la alberca o fuente o el tránsito peatonal del piso.
- Dependiendo de la frecuencia de uso y aplicación, la limpieza de rutina para la superficie revestida debe realizarse con productos recomendados.

IMPORTANTE. REVISE EL PRODUCTO ANTES DE INSTALARLO. NO SE ACEPTAN RECLAMACIONES POSTERIORES. INSTALACIÓN CONSTITUYE ABSOLUTA ACEPTACIÓN. PARA MÁS INFORMACIÓN consulte al Servicio de Asistencia Técnica EKOL®: [soportetecnico@ekol.mx](mailto:soportetecnico@ekol.mx)

### MANTENIMIENTO

El **componente A** del Sistema EKOL® es un producto de primera calidad. El desempeño y la durabilidad de la instalación dependerán del mantenimiento adecuado de los productos suministrados por otros fabricantes. Para información adicional consulte la(s) ficha(s) técnicas referentes a la Garantía del Producto y Garantía del Sistema o escriba a: [info@ekol.mx](mailto:info@ekol.mx)

### PRECAUCIONES

Confirme que todos los bultos a utilizar del **Componente A** estén marcados con la misma etiqueta, en caso contrario, ASEGÚRESE DE REVOLVER TODO EL CONTENIDO de las piedras vítreas para unificar colores y evitar diferencias en la tonalidad de las mezclas. **IMPORTANTE.** Un grado aceptable de variación en el matiz es inherente a la naturaleza vítrea del producto. Los colores para las piedras vítreas EKOL® deben considerarse como indicativas ya que pueden variar de las imágenes fotográficas mostradas en los folletos.

### ADVERTENCIA

Por su naturaleza transparente, las piedras vítreas EKOL® reflejan el color de fondo. Evalúe la variación de tonalidad que obtendrá para una misma mezcla seleccionando un color de mortero diferente. Considere que la tonalidad de las mezclas se intensifica con el agua (mojado o a profundidad).

### DISPONIBILIDAD Y COSTO

Disponibilidad. Para obtener información sobre los distribuidores, y oficinas en el interior de la República llame a:

LÍNEA DIRECTA. (0.1152) +777.329.66.50 / 320.36.02

TELS. (011.52) + 777.329.66.40 / 320.21.60

Costo. Comuníquese con un distribuidor autorizado EKOL® de su zona.

FÁBRICA Y OFICINA MATRIZ. Paseo Cuauhnahuac km. 3.5 Col. Bugambilias C.P.62577 Jiutepec, Morelos. México.

VENTAS MÉXICO: [ventas@ekol.mx](mailto:ventas@ekol.mx)

VENTAS RESTO DEL MUNDO: [sales-int@ekol.mx](mailto:sales-int@ekol.mx)

**Para obtener información de producto no especificada llame al Servicio de Asistencia Técnica: +777.329.66.40 Ext.6633**