

# HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

## MonoTop® Empaste Exterior

BASE ACRÍLICA PARA PINTURAS, DE UN SÓLO COMPONENTE

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

MonoTop Empaste Exterior es una base acrílica e impermeable de un sólo componente de alta calidad para pinturas en paredes exteriores.

#### USOS

En paredes exteriores de urbanizaciones, hoteles, escuelas, industrias, oficinas, etc.

#### VENTAJAS

- Es una base acrílica para pintura, resistente al agua y a la intemperie.
- Se adhiere bien a la superficie y no se desprende por presencia de humedad.
- Cubre pequeñas fisuras.
- Para su aplicación no necesita humedecer la superficie.
- Evita el desprendimiento de la pintura.

#### MODO DE EMPLEO

##### Preparación de la superficie:

- La superficie debe estar limpia, sana y uniforme (aplomada).
- El producto viene listo para usar, sólo requiere añadir agua. Para el saco de 20 kg se requieren aprox. 8 litros y para el saco de 10 kg se requieren aprox. 4 litros.
- Añadir el polvo poco a poco al agua para evitar formar grumos.
- Mezclar hasta obtener una consistencia cremosa.
- Aplicar con llana metálica 2 pasadas, una en sentido vertical y otra en sentido horizontal respectivamente, para emporar la superficie.
- Esperar 30 min. para que seque la superficie.
- Aplicar 2 pasadas para dar el acabado final, igualmente una en sentido vertical y otra en sentido horizontal respectivamente.
- MonoTop Empaste Exterior demora 72 horas en curar completamente.
- Para aplicar pintura debe seguir las instrucciones del fabricante de la misma.
- Lave sus herramientas con agua al finalizar.

#### RENDIMIENTO

Aprox. 1 kg/m<sup>2</sup> dependiendo de la rugosidad de la superficie.

#### PRESENTACIÓN

Saco de 20 kg.

#### ALMACENAMIENTO

El tiempo de almacenamiento es de 6 meses en lugar fresco, seco, bajo techo y en su envase original bien cerrado.

## DATOS TÉCNICOS

**CONSISTENCIA ESPECIFICADA:** Pasta cremosa

**Impermeabilidad:** Absorción menor a 4% (norma ASTM C 642)

**Retenido Lavado tamiz No. 200:** Menor al 0.5 %

**Alcalinidad:** MonoTop Empaste Exterior es alcalino los primeros días, únicamente para pinturas que se van a aplicar sobre superficies de pH neutro esperar mínimo 7 días.

La medición de la alcalinidad superficial del MonoTop Empaste Exterior para exteriores se realiza aplicando una solución de fenoltaleína al 1% en alcohol (titulación color violeta si es alcalino).

**Tiempo = 7 días**

**pH = 8**

**Temperatura = 24°C**

**Humedad relativa = 65%**

**Sellado recomendado sobre empaste:** Sika Sellador (opcional)

**Sellado de grietas y fisuras en superficies:** Aplicar masilla Sikacryl Premium con espátula, esperar curado de 24 horas.

### CÓDIGOS R/S:

R 38 S: 02/3

## NOTA LEGAL

La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos Sika son proporcionados de buena fe, basados en el conocimiento y experiencia actuales de Sika respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados y manipulados, así como aplicados en condiciones normales de acuerdo a las recomendaciones Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra son tan particulares que de esta información, cualquier recomendación escrita o cualquier otro consejo no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad en particular, así como ninguna responsabilidad que surja de cualquier relación legal. El usuario del producto debe probar la conveniencia del mismo para un determinado propósito. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Se debe respetar los derechos de propiedad de terceros. Todas las órdenes de compra son aceptadas de acuerdo con nuestras actuales condiciones de venta y despacho. Los usuarios deben referirse siempre a la edición más reciente de la Hoja Técnica local, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente.



**Sika Ecuatoriana S.A.** <http://ecu.sika.com>

Durán.- Km. 3 1/2 vía Durán - Tambo (Casilla 10093) PBX (593-4) 2812700 Fax (593-4) 2801229

Quito.- Av. Naciones Unidas entre Iñaquito y Núñez de Vela. Edificio Metropolitan. PBX (593-4) 2812700

Cuenca.- Av. Ordoñez Lasso y Los Claveles. Edf. Palermo Tel: +5937 4 089725 - 4102829