

**KEM LASTIC
SERIE AKL**
Descripción

KEM LASTIC es una pintura de tipo elastomérica de excelente elongación. Ideal para ser utilizada en exteriores por su durabilidad, conservación del color y su alta resistencia a la alcalinidad y a la eflorescencia, además presenta características de impermeabilidad.


Características

KEM LASTIC se caracteriza por:

- Cubre grietas y micro fisuras sometidas a elevadas variaciones térmicas hasta 0.5 milímetros, si esto sobrepasa, deberá realizarse una reparación con mortero o masilla dependiendo del estado de la superficie ser masillados previo a un tratamiento.

Usos

Especialmente desarrollado para uso en construcciones de:

- Estuco
- Cemento
- Fibrocemento
- Madera
- Concreto

PARÁMETROS	VALORES	MÉTODOS DE REFERENCIA
Acabado	Satinado	N/A
Color	Disponible en blanco y en el Sistema de Preparación de Colores Color™	
*Tiempo de secado tacto	3 h	MT0157
*Tiempo de secado para repinte	8 - 10 h	MT0034
Viscosidad a 25°C	135 - 141 KU	MT0002
Densidad a 25°C	1.3 - 1.4 g/cm ³	MT0001
Contenido de sólidos en peso	66 +/- 2%	MT0045
Contenido de sólidos en volumen	55 +/- 2%	MT0144
% de Elongación	270	ASTM D2370
Alargamiento elástico a la rotura	170	ASTM D2370
VOC (libre de agua y exentos)	90 g/L	ASTMD 3960
Rendimiento teórico	2.6 m ² /l a un espesor de 10 mils	-
Vida útil	24 meses	-
Presentación	Disponible en galón y caneca	
Condiciones de almacenamiento	Conservar la pintura en el envase cerrado, en un lugar seco y ventilado a una temperatura comprendida entre 5°C y 40°C	

*El tiempo de secado depende de la temperatura, humedad y espesor.

KEM LASTIC SERIE AKL

Preparación de Superficies

- Eliminar suciedad, polvo, grasa, pintura suelta u otras impurezas.
- La superficie debe estar seca, limpia, y libre de alcalinidad.
- Sobre superficies previamente pintadas remueva totalmente la pintura suelta y lije adecuadamente, posterior proceda a sellar la superficie de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta.
- Fisuras de mayor dimensión a 0,5 mm deberán ser reparadas apropiadamente
- Muy importante acondicionar las superficie con sellador de paredes Loxon Primer 100% Acrílico (Serie ALX), Loxon Sellador (Serie ALS) o Sellador para profesionales (Serie ASP000). En superficies exteriores es necesario el uso de sellador para evitar la migración de sales por acción de la lluvia que deteriore la capa de acabado final.
- En superficies nuevas se debe esperar por lo menos 30 días de secado antes de pintar la superficie.
- Las superficies brillantes deben ser opacadas con lija para proporcionar adherencia a la nueva capa de pintura

Precauciones

- La humedad en la superficie pueden conducir a problemas de eflorescencia, descascaramiento, manchado, hongos, etc.
- No aplicar sobre superficies calientes o expuestas al sol.
- No mezcle este producto con otros productos no recomendados.
- Mantenga el envase bien cerrado y almacénelo en un lugar fresco y seco.
- Evite el contacto con los ojos y piel. En caso de ocurrir lavar con abundante agua y consultar al médico. En caso de ingestión busque atención médica inmediata.
- Después de utilizar el producto, mantenga el sobrante en su propio envase bien cerrado y almacénelo en un lugar fresco.
- Manténgalo fuera del alcance de los niños.

Aplicación

Temperatura Ambiente: mínima: 10°C
máxima: 43 °C

La temperatura de la superficie deberá estar como mínimo 5 °C por encima de la temperatura de rocío.

Diluyente recomendado: Agua

Proporción de dilución: 1 litro de agua por caneca de pintura.

Equipo de aplicación: Se puede aplicar con:

- Brocha.
- Rodillo

Instrucciones de aplicación:

- Homogeneice el producto con una espátula.
- Para Textura aplicar una mano.
- Para acabado liso aplicar de 1 a 3 manos.

Nota : Colores Intensos podrían requerir menor cantidad de agua para la dilución.

Mezcla para Textura: Las cargas utilizadas pueden ser Carbonato tipo B1, grano de Mármol # 1 o 2; la proporción de mezcla será seleccionada por el cliente, pero la cantidad a utilizar no deberá ser mayor a un galón para una caneca (18.93 litros).

Las mezclas con rellenos para textura, son sugerencias que no implican responsabilidad del fabricante si se presenta problemas de funcionalidad. Esto debe ser verificado por el cliente

Limpieza de equipos: se lo puede hacer con agua.

Información y Asesoría

Dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación o servicio de los productos, no aceptamos responsabilidad alguna por los resultados que pueden obtenerse en cada caso particular. En ningún caso el fabricante podrá ser responsabilizado por daños incidentales o consecuenciales, que puedan derivarse del uso inadecuado del producto.

Para otros usos, asesoría o información se recomienda consultar previamente con Servicio Técnico de SHERWIN-WILLIAMS ECUADOR.

Esta información técnica reemplaza todas las publicaciones anteriores.