



# KEM LASTIC

**BLANCO AKL110**

**BASE EW AKL100**

**BASE DC AKL102**

**BASE UD AKL103**

RTE3 - 5

## CARACTERÍSTICAS

KEM LASTIC es una pintura de tipo elastomérica e impermeable de excelente elongación, para ser utilizada en exteriores por su durabilidad, conservación del color y su alta resistencia a la alcalinidad y a la eflorescencia. Tiene como propiedad principal cubrir microfisuras de hasta 0,5 milímetros.

Disponible en blanco y en el Sistema de Preparación de Colores ColorSnap®.

| PARAMETROS   | VALORES                                     | MÉTODOS DE REFERENCIA |
|--|---|-----------------------|
| <b>Acabado</b>   | Semi Mate                                   | N/A                   |
| <b>*Tiempo de secado al tacto</b>                                    | 3 h   | MT0157                |
| <b>*Tiempo de secado para repintar (aplicación lisa)</b>             | 3 -4 h                                      | MT0034                |
| <b>*Tiempo de secado para repintar como textura (si se requiere)</b> | 8 -10 h                                     | MT0034                |
| <b>Viscosidad a 25°C</b>   | 135 - 141 KU                                | MT0002                |
| <b>Densidad a 25°C</b>   | 1.35 – 1.45 g/ cm <sup>3</sup>              | MT0001                |
| <b>Contenido de sólidos en peso</b>                                  | 67 +/- 2%                                   | MT0045                |
| <b>Contenido de sólidos en volumen</b>                               | 52+/- 2%                                    | MT0144                |
| <b>% de Elongación</b>   | 250   | ASTM D2370            |
| <b>Alargamiento Elástico a la rotura</b>                             | 150   | ASTM D2370            |
| <b>VOCTÉORICO (libre de agua y exentos)</b>                          | 80,82 g/l                                   | ASTMD 3960            |
| <b>**Rendimiento Teórico aplicación con textura</b>                  | 1,45 m <sup>2</sup> /l a 12 mils de espesor | -----                 |
| <b>**Rendimiento Teórico aplicación lisa</b>                         | 2,6 m <sup>2</sup> /l a 10 mils de espesor  | -----                 |
| <b>Vida útil</b>   | 24 meses.                                   | -----                 |

\* El tiempo de secado depende de la temperatura, humedad y espesor. (Especificar condiciones normales de 20°C y 60%HR)

\*\* El rendimiento puede variar dependiendo del equipo de aplicación o de la textura y porosidad de la superficie.

**Presentación:** Disponibles en galón y caneca.

**Condiciones en almacenamiento:** Conservar la pintura en el envase cerrado, en un lugar seco y ventilado a una temperatura comprendida entre 5°C y 40°C.

## USOS

Especialmente desarrollado para uso en construcciones de:

- Concreto.
- Enlucido.
- Fibrocemento.
- Madera.
- \*Empaste/Estucos.

\*Nota: Superficies como empastes y enlucidos deberán tener una buena cohesión (no se deben remover fácilmente con una ligera abrasión) para evitar problemas de adherencia.

KEM LASTIC se caracteriza por:

- Excelente elongación.
- Alta durabilidad.
- Optima conservación de color.
- Alta resistencia a la alcalinidad y a la eflorescencia.
- Cubre microfisuras de hasta 0,5 milímetros.

## PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

- Eliminar suciedad, polvo, grasa, pintura suelta u otras impurezas.
- La superficie debe estar seca, limpia y libre de alcalinidad.
- Fisuras menores a 0,5mm se recomienda resanar aplicando Procraft Masilla Elastomérica. Fisuras de mayor dimensión deberán ser reparadas apropiadamente.
- La humedad en la superficie puede conducir a problemas de eflorescencia, descascamiento, manchado, hongos, etc.

### SUPERFICIES NUEVAS

- En superficies nuevas se debe esperar por lo menos 30 días de secado antes de pintar la superficie.
- Muy importante acondicionar la superficie con sellador de paredes Loxon Primer 100% Acrílico (Serie ALX). En superficies exteriores es necesario el uso de sellador para evitar la migración de sales por acción de la lluvia que deterioren la capa de acabado final. En caso de que el estado de la superficie requiera el uso de un sellador diferente, deberá ser evaluado por el equipo de especificación técnica de Sherwin-Williams.



# KEM LASTIC

**BLANCO AKL110**

RTE3 - 5

**BASE EW AKL100**

**BASE DC AKL102**

**BASE UD AKL103**

## SUPERFICIES PARA REPINTE

- Sobre superficies pintadas remueva totalmente la pintura suelta, si se realiza reparaciones de superficie con morteros utilizar sellador de paredes Loxon Primer 100% Acrílico (Serie ALX).
- Las superficies brillantes deben ser opacadas con lija para proporcionar adherencia a la nueva capa de pintura.

## APLICACIÓN

**Temperatura Ambiente:** mínima: 7°C  
máxima: 35 °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:** Máximo 5% de agua.

Nota: En colores intensos que por su característica tiene bajo cubrimiento es necesario la aplicación de un fondo para uniformizar color y acabado.

**Equipo de aplicación:** Se puede aplicar con:

- Brocha.
- Rodillo
- Airless

**Instrucciones de aplicación:**

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

**Mezcla para Textura:** Las cargas utilizadas pueden ser Carbonato tipo B1, grano de Mármol # 1 o 2 o sus equivalentes en una cantidad no mayor a un galón de estas cargas por caneca de pintura (18.93 litros).

Los materiales utilizados como 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:** Utilizar agua limpia.

## PRECAUCIONES

- 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.

## 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, información técnica o de seguridad, llame al 1800-SHERWIN (743-794).

Esta información técnica reemplaza todas las publicaciones anteriores.