



## ELASTON PRIMARIO

Primario color blanco para sistemas de impermeabilización térmicos acrílicos. Promueve el óptimo anclaje de los sistemas a los sustratos. Su acción tapaporos mejora el rendimiento de los impermeabilizantes acrílicos.

### DESCRIPCIÓN

ELASTON PRIMARIO es un sellador transparente o blanco elaborado a base de resinas de alta calidad.

### PRESENTACIÓN

Tambo de 200 L.  
Cubeta de 19 L.  
Bote de 4 L.

### RENDIMIENTO TEÓRICO

Rinde de 4 a 5 m<sup>2</sup> por litro a una mano, sobre superficies porosas.

**NOTA:** puede variar considerablemente dependiendo de la porosidad de la superficie.

CSI. 070150,071416,075600

### USOS

• **ELASTON PRIMARIO** es un producto empleado para imprimir o sellar superficies tales como: concreto, mortero, enladrillado, yeso aplastado, tabique, etc. sobre las cuales se aplican los sistemas de impermeabilización **ELASTON** o pinturas base agua.

### VENTAJAS

- **ELASTON PRIMARIO** forma una película incolora o blanca para identificar fácilmente su aplicación.
  - Tiene buen poder de penetración en cualquier superficie.
  - Sella la superficie porosa y mejora la adherencia del sistema impermeable.
- NOTA:** no se recomienda para exposiciones directas a intemperie sin otro recubrimiento adicional.

### FORMA DE EMPLEO

#### a) PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie por imprimir o sellar deberá estar seca, libre de polvo, falsas adherencias y de recubrimientos anteriores, limpia de cualquier contaminante que pueda impedir la adherencia (aceites, grasas, desmoldantes, ceras, lamas u otros).

#### b) APLICACIÓN

- **ELASTON PRIMARIO** puede rebajarse hasta 5 partes de agua por 1 de sellador, mezclar hasta total homogeneidad y proceder a la aplicación dando una mano uniforme; en superficies demasiado porosas recomendamos usar 3 partes de agua por una de **ELASTON PRIMARIO**.
- Se aplica por medio de brocha o rodillo; sobre superficies de yeso, aplastados, tabiques y todo tipo de material poroso.
- Deje secar **ELASTON PRIMARIO** un promedio de una a dos horas dependiendo de las condiciones ambientales antes de aplicar el acabado final.
- Los equipos utilizados deberán lavarse con agua inmediatamente después de usarlos.

**NOTA:** ELASTON PRIMARIO no es recomendable como acabado final.

### INFORMACIÓN IMPORTANTE

- No aplicar con temperaturas inferiores a 5 °C.
- No aplicar cuando amenace lluvia.
- No aplicarlo sobre superficies mojadas.
- No mezclarlo con otros productos.

### TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	-----	Líquido semi-viscoso
Color	-----	Blanco
% Material no volátil	- ASTM D-2369 - NMX-C-425-ONNCE-2003	17 - 20% peso
Densidad	- ASTM D-1475 - NMX-U-019-1974	1.00 - 1.20 gr/cc
Viscosidad Brookfield Ag. 6; 10 r.p.m.; a 25 °C	- ASTM D-2196 - NMX-U-038-SCFI-2012	2000 - 4000 cps.
pH	- ASTM E-70 - NMX-U-007-SCFI-2011	9.0 - 9.5

**NOTA:** los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

### ALMACENAJE

En envases cerrados, en lugares secos, frescos y protegidos contra los rayos solares, **ELASTON PRIMARIO** conserva sus propiedades durante dos años.

**NOTA:** ELASTON PRIMARIO debe estar lejos del calor y en lugares frescos. Se recomienda no dejar expuesto el material a temperaturas extremas (de 0 a -10 °C).



### COMPROMISO ECOLÓGICO

Actualmente este producto tiene una formulación que es amigable con el medio ambiente; sin embargo, se siguen haciendo esfuerzos para la mejora continua de la formulación.

# ELASTON PRIMARIO

## TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LEED

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
VOC g/L	ASTM D - 3960	50.0 (máx.)
Contenido de reciclado	----	0 %
Transparencia radical	----	Agua 32.5%, aditivos 3.5%, agregados inertes 28%, polímero en emulsión 36%
Reciclabilidad	----	Una vez cumplido su ciclo de vida, se recomienda aplicar sobre el mismo sin retirar una pintura del mismo tipo
Consejos de gestión de residuos	----	No genera residuos, una vez utilizado el producto el envase vacío puede ser entregado en cualquiera de nuestras bodegas para su reciclado



**LUGAR DE PRODUCCIÓN:**  
Carretera Federal, México-Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Acozac, Teclamac Edo. de México, C.P. 55755

**RADIO DE 800 KM:** Edo. de México, Ciudad de México, Tlaxcala, Hidalgo, Querétaro, Guanajuato, Morelos, Puebla, Veracruz, Guerrero, Michoacán, Jalisco, Colima, Oaxaca, San Luis Potosí, Aguascalientes, Zacatecas, Nayarit.

Gran parte del territorio de: Tamaulipas, Nuevo León, Coahuila, Durango, Sinaloa, Chiapas, Tabasco y Campeche.

### LEED ELASTON PRIMARIO

► **ELASTON PRIMARIO** contribuye a aumentar la demanda de materiales de construcción y productos que se extraen y se fabrican en la región y apoya la reducción de los impactos ambientales del transporte.

El consumo de materiales regionales deberá ser del 10 y 20% extraído, procesado y fabricado regionalmente en un radio de 800 kilómetros del sitio

- Un mínimo de 10 y 20% (basado en el costo) del valor total de los materiales (costo real de los materiales)
- Si sólo es una fracción del producto únicamente ese porcentaje (según su peso) contribuirá al valor regional.

$$\text{Porcentaje local de los materiales} = \frac{\text{total del costo del material local (\$)}}{\text{total del costo del material (\$)}} \times 100$$

Este producto cumple con los requisitos del crédito 5 de Materiales y Recursos (MRC5) por el costo, debido al lugar donde se produce.

► **ELASTON PRIMARIO** contribuye en la **calidad del ambiente interior** al reducir la cantidad de contaminantes que tienen mal olor, causan irritación y son dañinos para el bienestar de los instaladores y ocupantes ya que cumple con el **bajo contenido VOC**.

Este producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de calidad del ambiente interior (IEQc4.2).

Referencia: LEED reference guide BD+C 2009