

PRODUCTO:

PROCONLASTIC®

DESCRIPCIÓN

Impermeabilizante elastomérico, acrílico. Es un recubrimiento flexible, con excelente resistencia al intemperismo, de **secado rápido**, soporta tráfico ocasional de personas y tiene un acabado decorativo.

CARACTERÍSTICAS

- ✓ **Se adhiere a la mayoría de las superficies**, concreto, fibrocemento, fibra de vidrio, metal, plástico, madera, entre otras. Además, se puede aplicar en superficies rugosas y en presencia de humedad.
- ✓ **Excelente flexibilidad** para absorber movimientos ligeros de expansión o contracción, ideal para azoteas.
- ✓ **Gran resistencia al intemperismo** según la garantía del producto, 3, 5 o 7 años.
- ✓ **Secado rápido**, apropiado para impermeabilizaciones en un solo día.
- ✓ El *primer* o primario se puede obtener a partir del mismo impermeabilizante y no requiere de acabados adicionales ya que brinda un acabado decorativo.
- ✓ **Resiste el tráfico ocasional** de personas.
- ✓ No requiere de mano de obra especializada, es **fácil de utilizar**.
- ✓ Si es **PROCONLASTIC® "F"** su fórmula contiene fibras celulósicas diseñadas para brindarle mayor resistencia a la tracción y sustituir parcialmente el uso de membrana de refuerzo.

APLICACIONES

PROCONLASTIC® se usa para casi todo tipo de superficies como mortero, concreto, tabique, tabicón, ladrillo, madera, lamina metálica, de fibra de vidrio, de plástico, etc.

Es útil para azoteas, muros, columnas, trabes, etc. Se puede aplicar sobre superficies húmedas, planas o

rugosas, horizontales, verticales e incluso horizontales sobre cabeza.

MODO DE EMPLEO

1. Limpie la superficie de polvo, grasa, aceite o cualquier otro material, también retire todas las partes sueltas.
2. De preferencia empareje las superficies desniveladas o rugosas, y resane las oquedades, para ello puede emplear **CEMENTO ACRILICONSA®** (si lo usa déjelo secar completamente, consulte su hoja técnica).
3. Aplique una mano bien saturada de **PRIMARIO PROCONLASTIC®** (a razón de 5 m²/Lt), y déjelo secar, aproximadamente de 30 a 90 minutos, según la temperatura y la humedad.
4. Aplique en una sola dirección una mano de **PROCONLASTIC®** ya sea con brocha, rodillo, o un aspersor de materiales de alta viscosidad. Permita que seque, aproximadamente entre 1 y 3 horas.
5. (**Opcional:**) Antes de que seque el **PROCONLASTIC®**, coloque membrana de refuerzo, **MALLACONSA®** o **MALLACONSA® R**, procure que la malla quede uniforme, evitando bolsas de aire y dobleces innecesarios.
6. Aplique en una sola dirección (contraria a la mano anterior) una segunda mano de **PROCONLASTIC®** y deje secar 24 hrs.

Notas:

- ❖ El **PRIMARIO PROCONLASTIC®** lo puede comprar, o prepararlo usted mismo diluyendo cada litro de **PROCONLASTIC®** con 1 litro de agua.
- ❖ **PROCONLASTIC®** es de secado rápido, por lo que, si llueve después de 4 a 6 horas después de la segunda mano ya no le pasará nada al sistema de impermeabilización, sin embargo, si se recomienda dejar secar completamente, al menos 24 hrs.

PRODUCTO:

PROCONLASTIC®

RENDIMIENTO APROXIMADO

1 litro cubre aproximadamente 1 m², aplicado en dos manos. La garantía de los 3, 5 o 7 años solo aplica si se usa mínimo 1 L/m².

PRESENTACIÓN Y TIEMPO DE VIDA

- Se presenta en envases de 4, 19 y 200 litros.
- En lugares frescos y secos dura 6 meses.

PRECAUCIONES

- Almacenar en área ventilada, bajo techo, en lugar fresco y seco.
- Aunque el producto no es nocivo para la piel, se recomienda usar el equipo tradicional de seguridad, gafas de seguridad, guantes y aplicar con suficiente ventilación.
- En caso de derrame o salpicadura limpiar y lavar la superficie con agua y jabón.

DATOS TÉCNICOS

Tabla de propiedades y valores típicos.

Propiedad	PROCONLASTIC "E" (3 AÑOS)	PROCONLASTIC "F5" (5 AÑOS)	PROCONLASTIC (5 AÑOS)	PROCONLASTIC "F" (7 AÑOS)
Apariencia	Material viscoso			
Composición química	Resina Estiren-Acrílica			
Olor	Característico a resina acrílica estirenada			
Colores	Blanco o rojo terracota			
Viscosidad ASTM D-1824	25,000-30,000	30,000-35,000	30,000-35,000	35,000-40,000
Garantía (años)	3	5	5	7
Contiene fibras de celulosa	No	Si	No	Si
Densidad (g/mL) ASTM D-1475	1.14 +/- 0.03	1.16 +/- 0.03	1.18 +/- 0.03	1.20 +/- 0.03
% de solidos totales	47 +/- 2	48 +/- 2	50 +/- 2	51 +/- 2
Adherencia ASTM C-794	95% min.			
Punto de congelación	0 °C			
Temperatura de aplicación	5 a 45 °C			
Secado al tacto	De 30 min a 2 hrs			
Secado final	24 hrs			
Inflamabilidad	No inflamable			

Datos obtenidos en nuestro laboratorio a 23 ± 2°C.

La información contenida en esta Hoja Técnica está basada en investigaciones generales, se considera confiable y exacta, sin embargo, ante la imposibilidad de control sobre las aplicaciones no se asume responsabilidad sobre el producto. Para cualquier aclaración contacte a nuestro Departamento Técnico.