



Dirección comercial:

PINTURAS CÓNDOR S.A. Cusubamba Oe1-365 y Manglar alto  
(Pan Sur Km 7.5) Quito - Ecuador

Teléfono de contacto:

1800-SHERWIN (743794)

Página web:

www.pinturascondor.com



PRIMER Y PASTAS

LOXON PRIMER 100% ACRÍLICO

Descripción del producto

LOXON PRIMER 100% ACRÍLICO

El Loxon Primer es altamente resistente a la alcalinidad y a la eflorescencia. Por tener resinas acrílicas de alta elasticidad se recomienda utilizar como impermeabilizante en superficies con problemas de filtración y humedad.



Usos recomendados

Se recomienda usar como impermeabilizante en superficies con problemas de filtración y humedad. Aplicación sobre Ladrillo - fibrocemento - concreto.

Propiedades

- Resistente a la alcalinidad
- Excelente adherencia
- Máxima dureza y resistencia
- Flexibilidad a largo plazo
- Excelente resistencia a la intemperie y a la humedad
- Excelente propiedad de repintado
- Excelente impermeabilidad

OPORTUNIDAD CRÉDITOS LEED

CERTIFICACIONES LEED APLICABLES



EQ Cr 2 Low-Emitting Materials. Calidad del Ambiente Interior

- LEED NEW CONSTRUCTION (NC)
- LEED CORE AND SHELL (CS)
- LEED SCHOOLS (SCHOOLS)
- LEED HEALTHCARE
- LEED HOSPITALITY



Diseño del Proceso Integrado



Materiales y Recursos



Locación y Transporte



Calidad del Ambiente Interior



Sitios Sustentables



Innovación



Uso Eficiente del Agua



Créditos de Prioridad Regional



Energía y Atmósfera



Dirección comercial: PINTURAS CÓNDOR S.A. Cusubamba Oe1-365 y Manglar alto (Pan Sur Km 7.5) Quito - Ecuador  
 Teléfono de contacto: 1800-SHERWIN (743794)  
 Página web: www.pinturascondor.com



PRIMER Y PASTAS

LOXON PRIMER 100% ACRÍLICO



CATEGORÍA CALIDAD DEL AMBIENTE INTERIOR

EQ Cr 2 . MATERIALES DE BAJAS EMISIONES

SISTEMA DE CERTIFICACIÓN APLICABLE: NC, CS, S, Hc, H ( LEED® v4 )

3 Pt

OBJETIVOS:

Reducir las concentraciones de contaminantes químicos que pueden dañar la calidad del aire , la salud humana , la productividad y el medio ambiente.

REQUISITOS

Este crédito incluye requisitos para la fabricación de productos , así como los equipos de proyecto . Abarca las emisiones de compuestos orgánicos volátiles ( VOC ) en el aire interior y el contenido de VOC de los materiales, así como los métodos de prueba mediante los cuales se determinan las emisiones de COV en interiores. Diferentes materiales deben cumplir con diferentes requisitos para ser considerado compatible para este crédito . El edificio interior y exterior están organizados en siete categorías, cada una con diferentes umbrales de cumplimiento. El interior del edificio se define como todo dentro de la membrana impermeabilizante. El exterior del edificio se define como todo lo de afuera e integrador del sistema de impermeabilización primaria y secundaria, como membranas impermeabilizantes y aire y los materiales barrera resistente al agua.

Opción 1, Categoría de productos

Alcanzar el nivel de umbral de cumplimiento de los estándares de emisiones y de contenido para el número de categorías de productos .

Tabla. Los umbrales de cumplimiento de estándares de emisiones y de contenido.

CATEGORÍA	UMBRAL	REQUERIMIENTOS DE EMISIONES Y CONTENIDOS
Pinturas y recubrimientos interiores aplicados en sitio.	Al menos 90% por volumen para emisiones; 100% para contenido de VOC.	- Evaluación general de emisiones para pinturas y recubrimientos en paredes, pisos y techos. - Requerimientos de contenido de VOC para productos aplicados

Opción 2, Método de Cálculo de Presupuesto

Si algunos productos de una categoría no cumplen con los criterios , los equipos de proyecto pueden utilizar el método de cálculo del presupuesto.

Tabla. Los puntos de porcentaje de cumplimiento, bajo el método de cálculo del presupuesto

PORCENTAJE DEL TOTAL	PUNTOS
≥ 50% and < 70%	1
≥ 70% and < 90%	2
≥ 90%	3

Las pinturas, recubrimientos y sellantes aplicados en interior contribuyen en este crédito cuando poseen un contenido de VOC (gramos /litros menos agua) menor al límite de VOC máximo establecido por LA California Air Resources Board (CARB) 2007 , O LA South Coast Air Quality Management District (SCAQMD) Rule 1113, FECHA June 3, 2011.

PRODUCTO	California Air Resources Board (CARB) 2007		
Nombre	VOC (g/l) <sup>3</sup>	Categoría	Límite VOC (g/l) <sup>3</sup>
LOXON PRIMER 100% ACRIL.	51,39	Sealers undercoaters	200

El producto LOXON PRIMER 100% ACRÍLICO contribuye a la obtención de puntos para este crédito.