

SUSTENTABILIDAD  DURLOCK®



Contribución



Créditos LEED



Productos

Hoja 1 de 3

Placas DURLOCK® Semicubiertos

Las placas de yeso Durlock® SC es la única placa de yeso especialmente formulada con aditivos hidrofugantes y siliconas para resistir la humedad exterior.

El núcleo de yeso tiene el agregado de aditivos y cargas minerales que la hacen apta para aplicaciones en semicubiertos. Se identifican por su cinta protectora de bordes color amarilla, siendo el papel de la cara expuesta de color amarillo y el de la cara posterior de color más oscuro.

Las mismas son diseñadas para aplicaciones en bajo balcones, aleros, bajo techos, cocheras, galerías, etc.



Placa Durlock®	Tipo de placa	Espesor (mm)	Ancho (mm)
Semicubiertos SC 12,5	SC	12,5	1200

SC= Semicubiertos

CERTIFICACIONES LEED APLICABLES

LEED Nuevas Construcciones (NC)
LEED Colegios (Schools) y Cuidado de Salud (Healthcare)

OPORTUNIDAD CREDITOS LEED

M.R.Cr. 4 Contenido Reciclado
M.R.Cr. 5 Material Regional

- ✓ MR Categoría Materiales y Recursos
- ✓ ID Categoría Innovación en el Diseño
- ✓ EA Categoría Eficiencia Energética

- ✓ WE Categoría Eficiencia en el Uso del Agua
- ✓ SS Categoría Sitios Sustentables



1. La información contenida en este documento corresponde a la validación de los antecedentes, en base a la revisión de los estándares asociados a la Certificación LEED. Este documento no constituye una certificación del producto, ni garantiza el cumplimiento de la normativa local vigente.

2. Las conclusiones de este estudio se aplican solamente a los productos mencionados en este informe y está sujeto a la invariabilidad de las condiciones técnicas del producto, y a la invariabilidad de los requerimientos abordados por la certificación.

Categoría MATERIALES Y RECURSOS

Crédito 4: Material Reciclado

1- 2 Pts.

Sistema de certificación Aplicable: New Constructions / Existing Buildings / Core and Shell / Schools / for Healthcare

Objetivo:

Aumentar la demanda por productos que incorporen materiales reciclados para reducir los impactos de la extracción y proceso de materiales vírgenes.

Requisito:

La suma del porcentaje de material reciclado de post consumo, mas ½ del contenido de pre consumo, debe constituir un 10% ,20% o más, del costo total de los materiales utilizados permanentemente en obra.

Contribución del producto:

Las placas de Yeso Durlock® SEMICUBIERTOS contribuyen a este crédito, ya que contienen un 4,17% de contenido reciclado de post consumo correspondiente a papel reciclado proveniente de diarios, revistas y cartones ya utilizados (USA, Alemania). Los porcentajes de contenido reciclado de post consumo detallados de las placas de yeso son los siguientes:

Placa Durlock®	% Contenido Reciclado Pre-consumo	% Contenido Reciclado Post-consumo
Semicubiertos SC 12,5	0%	4,17

SC= Semicubiertos

- ✓ MR Categoría Materiales y Recursos
- ✓ ID Categoría Innovación en el Diseño
- ✓ EA Categoría Eficiencia Energética

- ✓ WE Categoría Eficiencia en el Uso del Agua
- ✓ SS Categoría Sitios Sustentables



1. La información contenida en este documento corresponde a la validación de los antecedentes, en base a la revisión de los estándares asociados a la Certificación LEED. Este documento no constituye una certificación del producto, ni garantiza el cumplimiento de la normativa local vigente.

2. Las conclusiones de este estudio se aplican solamente a los productos mencionados en este informe y está sujeto a la invariabilidad de las condiciones técnicas del producto, y a la invariabilidad de los requerimientos abordados por la certificación.

Categoría MATERIALES Y RECURSOS

Crédito 5: Material Regional

1- 2 Pts.

Sistema de certificación Aplicable: New Constructions / Existing Buildings / Core and Shell / Schools / for Healthcare

Objetivo:

Aumentar la demanda por productos que sean extraídos, procesados y fabricados dentro de la región, reduciendo de esta manera impactos ambientales asociados al uso excesivo de transporte.

Requisito:

Utilizar materiales que sean fabricados dentro del radio de 500 millas u 805 km del emplazamiento del proyecto , para al menos el 10% del total de los materiales utilizados en la obra en términos de costo, así el uso de recursos autóctonos.

Contribución del producto:

Las Placas de Yeso Durlock® SEMICUBIERTOS contribuyen a este crédito, ya que poseen el 94,84 de material que califica como regional según los requerimientos del crédito. El porcentaje que contribuye cada placa de yeso Durlock es el siguientes:

Placa Durlock®	Ubicación de extracción de Materias Primas (EMP)	Ubicación de lugar de Manufactura	% Material Regional
Semicubiertos SC 12,5	Componente A: Gral. Roca, Rio Negro, Argentina.	Componente A: Gral. Acha, La Pampa, Argentina.	94,84
	Componente B: Extranjero.	Componente B: Extranjero.	
	Componente C: Extranjero.	Componente C: Extranjero.	

SC= Semicubiertos

NOTA: Para el cumplimiento de este crédito; el lugar de extracción de materia prima y la planta de manufactura deben ubicarse a menos de 805 kilómetros (500 millas) del proyecto. El cálculo del porcentaje de cumplimiento por concepto de materiales regionales, está sujeto a la ubicación particular de cada proyecto sometido a certificación LEED.

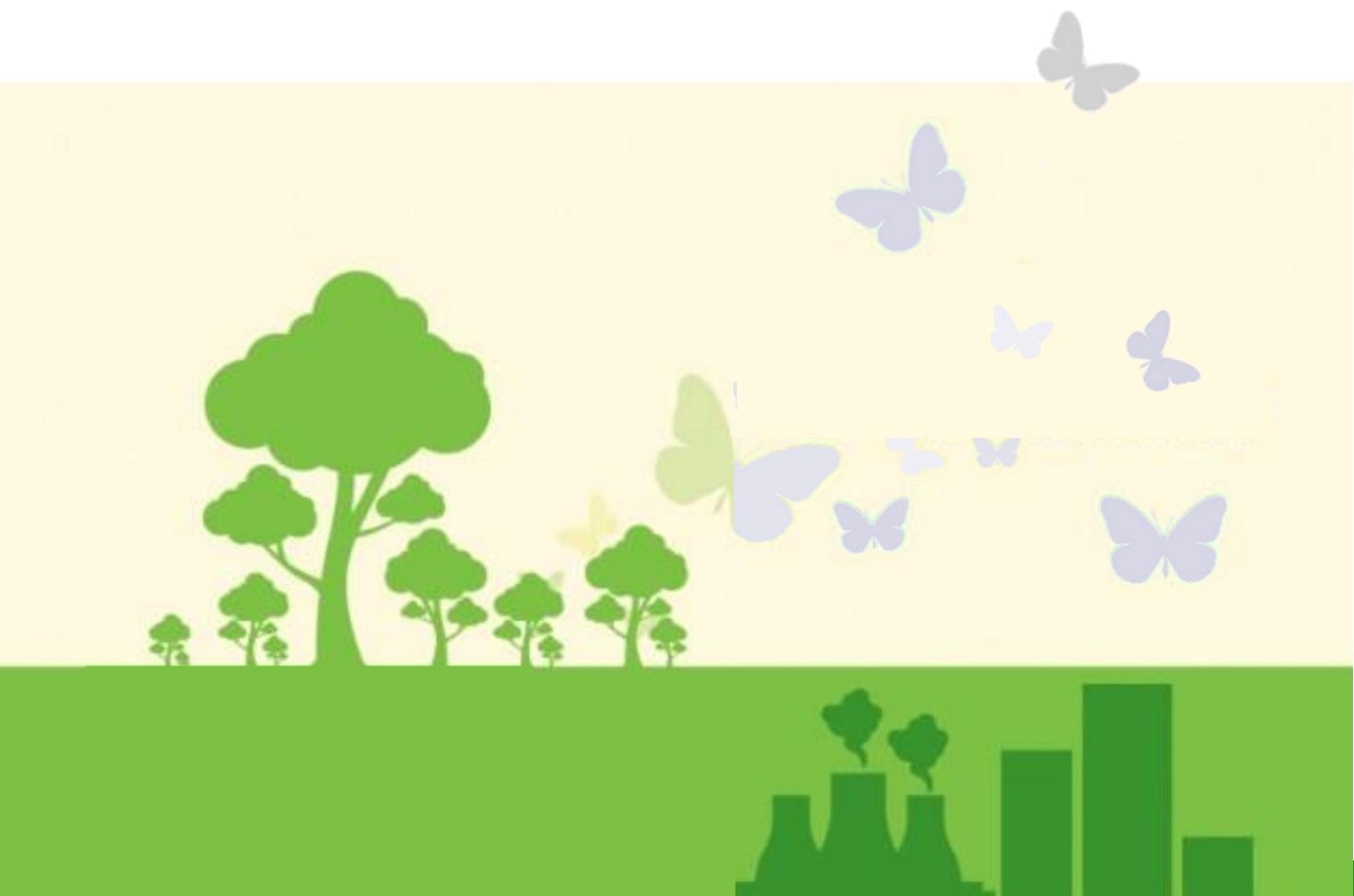
- ✓ MR Categoría Materiales y Recursos
- ✓ ID Categoría Innovación en el Diseño
- ✓ EA Categoría Eficiencia Energética

- ✓ WE Categoría Eficiencia en el Uso del Agua
- ✓ SS Categoría Sitios Sustentables



1. La información contenida en este documento corresponde a la validación de los antecedentes, en base a la revisión de los estándares asociados a la Certificación LEED. Este documento no constituye una certificación del producto, ni garantiza el cumplimiento de la normativa local vigente.

2. Las conclusiones de este estudio se aplican solamente a los productos mencionados en este informe y está sujeto a la invariabilidad de las condiciones técnicas del producto, y a la invariabilidad de los requerimientos abordados por la certificación.



Dirección comercial: Av. Brig. Juan M. de Rosas 2720
San Justo – Buenos Aires - Argentina
Teléfono: (05411) 4480-6090
www.durlock.com