

FICHA TÉCNICA



Identificación

Nombre del producto: Bamboo Castellated PLUS® Eva-last®.

Uso del producto: Este producto se utiliza principalmente para revestimientos exterior e interior.

Sitio web: www.grupo-sigma.co

Bamboo Castellated PLUS® Composición de materiales

Es un sistema revolucionario en BPC (Bamboo Plastic Composite) Es un material Versátil que combina las fibras del Bambú y plástico reciclado, diseñado para ser sencillo de usar. Este revestimiento está hecho con una variedad de aditivos que resultan en una capa exterior robusta. La tecnología de co-extrusión protege los productos de las condiciones climáticas y la biodegradación.

Nombre de la sustancia	Aproximado peso %	CAS número	Agencia	Límite de exposición	Comentario
Centro					
Fibra de Bambú	55 - 60%	N/A	OSHA	PEL-TWA 15mg por m	Polvo total
				PEL-TWA 5mg por m	Fracción de polvo respiratorio
				TLV-TWA 3 mg por m	Fracción de polvo respiratorio
				TLV-TWA 10 mg por m	Partículas habituales
HDPE - POLIETILENO	45 - 40%	9002-99-4	N/A	N/A	termoplástico

Aditivos adicionales

Agente antimoho, agente de acoplamiento, estabilizadores UV y pigmentos de color

Información retenida

cumple con REACH SVHC

Propiedades de los materiales

Basado en resultados de pruebas tecnología Eva similar materiales centrales.

Especificaciones técnicas

		UND
Ancho	22	cm
Ancho útil	21	cm
Espesor	2,6	mm
Largo	5,8	mts
Peso	2,66	kg/m ²
Calibre	5	mm
Distancia entre apoyos (hasta)	0,70	mts
M ² de cobertura por tramo	0,928	m ²
Unidad de empaque	Unidad	
Clasificación	Revestimiento	
Uso	Interior-Exterior	
Material	BPC (bamboo plastic composite)	

Colores disponibles



Gris



Savanna



Wood



TEXTURA

APARIENCIA NATURAL

Características



Resistente a la descomposición



Resistente a rayos UV



Resistente a manchas



Bajo mantenimiento



Fácil de instalar



Producto versátil



www.grupo-sigma.co



gruposigma_sas



SIGMA S.A.S