CARTA DE CUMPLIMIENTO DEL PRODUCTO LEED

Adhesivo

ADHESIVO

Armaflex Ultima SF990

El Armaflex Ultima SF990 es un adhesivo en base acuosa de un componente. Específicamente fabricado para su uso con el material de aislamiento Armaflex Ultima y todos los cauchos sintéticos basados en la tecnología Armaprene®[1].

LEED v4

Para Diseño y Construcción de edificios

LEED es un esquema multi-criterio para evaluar y certificar edificios. Establecido en Estados Unidos, enfatiza el desarrollo sustentable promoviendo edificios verdes, saludables y amigables con el ambiente. Las características de los edificios que deben ser evaluadas son: Materiales, calidad del ambiente interior, eficiencia energética, etc. Actualmente, este esquema se ha convertido en un estándar en el mercado de Bienes Raíces.

La carta de cumplimiento del producto LEED para el adhesivo **Armaflex Ultima SF990**, ha sido preparada para dar soporte a diseñadores, arquitectos, ingenieros, consultores y desarrolladores para suministrar información clara y brindar una fácil elección del producto apropiado. Las categorías de LEED relacionadas con las características del **Armaflex Ultima SF990** han sido seleccionadas y comprobadas. El cumplimiento y contribución del **Armaflex Ultima SF990** con LEED, es presentado a continuación.

✓ El producto cumple

ⓘ El Producto contribuye para una mejor clasificación

Asunto de LEED	Crédito	Requerimiento LEED	Puntos	Cumplimiento del producto	
EQ Materiales de baja emisión	Opción 1 Cálculos de Categoría del Producto	Más de 7 categorías de producto de materiales terminados deben cumplir con los niveles de emisión de compuestos orgánicos volátiles (COV) y los estándares de ensayo: - Evaluación de emisiones generales: Método del estándar CDPH (2010), o el esquema de Ensayo y Evaluación Alemán AgBB (2010), o ISO 16000-3/6/9/11:2010 en conjunto con AgBB o la legislación Francesa en cuanto a clasificación de emisión de COV, o el método de ensayo DIBt (2010). - Requerimientos adicionales en el contenido de COV para productos de aplicación húmedas: SCAQMD Regla 1168, 1 de Julio de 2005, Aplicaciones Adhesivas y Sellantes, o Regulaciones de control de COV nacionales (Ej. European Decopaint Directive (2004/42/EC), Límites de Concentración de COV Canadiense para recubrimientos arquitectónicos, Regulación de control de contaminación del aire (COV) Hong Kong).	3•	El producto Armaflex Ultima SF990 ha sido ensayado[2] según: - ISO 16000-3/6/9/11:2010 en conjunto con el esquema de ensayo y evaluación alemán AgBB (2012), DIBt (2010) y la legislación francesa en la clase de emisión de COV. El Producto cumple con los valores límite establecidos en las regulaciones AgBB y DIBt. En relación a la regulación francesa, la clase de emisión de COV es A+. - La norma SCAQMD 1168 (2005): Según los resultados del producto[3], los COV menos agua, menos compuestos excepcionales, es 23g/l, el cuál esta muy por debajo del límite.	✓

Para información detallada por favor, consulte los documentos suministrados por el fabricante:
1 Ficha del Producto Armaflex Ultima SF990
2 Ensayo de producto Eurofins A/S Reporte No. G20242A 1; G20242D1_02 y G20242C1_02.
3 Ensayo de producto Eurofins A/S Ref. No. G21462B

www.armacell.es

• Armaflex Ultima SF990 tiene un impacto directo en estas categorías. Cuando se utiliza Armaflex Ultima SF990 con los otros productos apropiados los créditos expuestos arriba pueden ser alcanzados. Arriba se muestra el máximo número de créditos influenciados por el producto para cada catagoría.

La Carta de cumplimiento del producto de Armacell ha sido preparada en cooperación con Sweco Consulting. La carta de cumplimiento del producto no es una evidencia oficial para la certificación LEED. Sweco Consulting no toma responsabilidad por algún cambio en los parámetros de la carta de cumplimiento del producto. Versión de la carta de cumplimiento: 1.0