

AI AFUMEX® Class (AS) AL RZ1 (AS)

El presente certificado confirma que la Familia de Producto se ha auto-testado y se expide en base a los resultados de los test y métodos reflejados a continuación

Código	Sección mm²	Presentación	Huella CO ₂	Uso de sustancias altamente preocupantes	Reciclabilidad / Circularidad	Uso de materiales reciclados	Beneficios ambientales		Eficiencia en transmisión energía
			Valor de CO ₂ (kg/m)	Contenido en materiales peligrosos (% del cable)	Valor de Reciclabilidad (% no metal)	Contenido en material reciclado (% del cable)	Valor de clasificación CPR y acidez	Producto facilitador a una transición sin emisiones de carbono (SI/NO)	Clasificación de Voltaje Eléctrico
20217692	1 x 16	Bobina	0,54	0,00%	84,08%	5,56%	Cca-a1	SI	1
20217693	1 x 25	Bobina	0,83	0,00%	79,76%	7,25%	Cca-a1	SI	1
20217694	1 x 35	Bobina	1,08	0,00%	79,01%	8,12%	Cca-a1	SI	1
20217702	1 x 50	Bobina	0,94	0,00%	69,23%	4,93%	Cca-a1	SI	1
20217695	1 x 70	Bobina	1,29	0,00%	66,67%	5,33%	Cca-a1	SI	1
20217696	1 x 95	Bobina	1,79	0,00%	68,22%	5,69%	Cca-a1	SI	1
20217697	1 x 120	Bobina	2,18	0,00%	66,12%	5,85%	Cca-a1	SI	1
20217698	1 x 150	Bobina	2,70	0,00%	62,35%	5,98%	Cca-a1	SI	1
20217699	1 x 185	Bobina	3,40	0,00%	59,55%	6,11%	Cca-a1	SI	1
20217700	1 x 240	Bobina	4,30	0,00%	60,09%	6,27%	Cca-a1	SI	1
20217701	1 x 300	Bobina	5,56	0,00%	59,86%	6,37%	Cca-a1	SI	1

TEST Y MÉTODOS

Huella de CO₂

Inspirado en la ISO 14067.

Cálculos realizados con la base de datos de Ecoinvent LCI (Life Cycle Inventory), version 3.6

Uso de sustancias altamente preocupantes

Regulación REACH 1907/2006.

Reciclabilidad/Circularidad

ISO - ISO 15270:2008 - Plastics — Guidelines for the recovery and recycling of plastics waste.

Uso de materiales reciclados

ISO - ISO 15270:2008 - Plastics — Guidelines for the recovery and recycling of plastics waste.

Beneficios Ambientales

Clasificación CPR de acuerdo con la EN 50575 A1/2016

Consideración de "Bajos en Carbono" según Taxonomía de Carbon Bond Initiatives :

<https://www.climatebonds.net/standard/taxonomy>

Eficiencia en la Transmisión de energía:

La clasificación de Voltaje indicada por los siguientes estándares de cable:

• IEC 60502/1 • IEC 60502/2 • IEC 60840 • IEC 62067