

ALFOMBRA DIELECTRICA AISLANTE MACKER CLASE 0 ADO



Según norma EN 61111:2009

Presentacion:

Uso Individual: 1000 mm x 1000 mm. Se entrega en bolso para su transporte y proteccion.

En Rollo: Ancho desde 600 mm hasta 1000 mm y largo a requerimiento del cliente.

Tensión de uso máxima

Corriente Alterna	Corriente Continua
1000 V	1500 V

Valores de ensayos sobre producto

Item	Realizado según	Unidad	Resultado
Espesor Maximo	Pto. 4.3.3.2.1	mm.	6, Cumple
Tension de prueba	Pto. 5.6.4.2.1	Kv	5, Cumple
Resistencia Eléctrica	Pto. 5.6.2.3	Kv	10, cumple
Resistencia Perforado	Pto. 5.5.2	N	Mayor a 70
Resistencia al Deslizamiento	Pto. 5.5.3	mm.	Mayor a 50
Termicos	Pto. 5.8.1	mm.	Ø menor a 50
Envejecimiento En Estufa	Pto. 5.7	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.5.2	%	Dif menor a 80
Plegado a baja temperatura	Pto. 5.8.2	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.6.4.3	Kv	10, cumple
Resistencia al acido	Pto. 5.9	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.6.4.3	kv	10, cumple
	Pto. 5.5.2	%	Dif menor a 75
Resistencia al aceite	Pto. 5.10	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.6.4.3	kv	10, cumple
	Pto. 5.5.2	%	Dif menor a 75
Durabilidad de marcado	Pto. 5.3.2	Visual	Cumple



ESTE PRODUCTO CUENTA CON LA MARCA IRAM DE CONFORMIDAD CON LA NORMA EN 61111:2009 Y CON EL SÍMBOLO "S" DE LA SECRETARÍA DE INDUSTRIA, COMERCIO Y MINERÍA

El texto de la norma IEC 61111:2009 fue aprobado por CENELEC como norma europea sin ninguna modificación.

ALFOMBRA DIELECTRICA AISLANTE MACKER CLASE 1 AD1



Según norma EN 61111:2009

Presentacion:

Uso Individual: 1000 mm x 1000 mm. Se entrega en bolso para su transporte y proteccion.

En Rollo: Ancho desde 600 mm hasta 1000 mm y largo a requerimiento del cliente.

Tensión de uso máxima

Corriente Alterna	Corriente Continua
7500 V	11250 V

Valores de ensayos sobre producto

Item	Realizado según	Unidad	Resultado
Espesor Maximo	Pto. 4.3.3.2.1	mm.	6, Cumple
Tension de prueba	Pto. 5.6.4.2.1	Kv	10, Cumple
Resistencia Eléctrica	Pto. 5.6.2.3	Kv	20, cumple
Resistencia Perforado	Pto. 5.5.2	N	Mayor a 70
Resistencia al Deslizamiento	Pto. 5.5.3	mm.	Mayor a 50
Termicos	Pto. 5.8.1	mm.	Ø menor a 50
Envejecimiento En Estufa	Pto. 5.7	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.5.2	%	Dif menor a 80
Plegado a baja temperatura	Pto. 5.8.2	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.6.4.3	Kv	20, cumple
Resistencia al acido	Pto. 5.9	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.6.4.3	kv	20, cumple
	Pto. 5.5.2	%	Dif menor a 75
Resistencia al aceite	Pto. 5.10	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.6.4.3	kv	20, cumple
	Pto. 5.5.2	%	Dif menor a 75
Durabilidad de marcado	Pto. 5.3.2	Visual	Cumple



ESTE PRODUCTO CUENTA CON LA MARCA IRAM DE CONFORMIDAD CON LA NORMA EN 61111:2009 Y CON EL SÍMBOLO "S" DE LA SECRETARÍA DE INDUSTRIA, COMERCIO Y MINERÍA

El texto de la norma IEC 61111:2009 fue aprobado por CENELEC como norma europea sin ninguna modificación.

ALFOMBRA DIELECTRICA AISLANTE MACKER CLASE 2 AD2



Según norma EN 61111:2009

Presentacion:

Uso Individual: 1000 mm x 1000 mm. Se entrega en bolso para su transporte y proteccion.

En Rollo: Ancho desde 600 mm hasta 1000 mm y largo a requerimiento del cliente.

Tensión de uso máxima

Corriente Alterna	Corriente Continua
17000 V	25500 V

Valores de ensayos sobre producto

Item	Realizado según	Unidad	Resultado
Espesor Maximo	Pto. 4.3.3.2.1	mm.	8, Cumple
Tension de prueba	Pto. 5.6.4.2.1	Kv	20, Cumple
Resistencia Eléctrica	Pto. 5.6.2.3	Kv	30, cumple
Resistencia Perforado	Pto. 5.5.2	N	Mayor a 70
Resistencia al Deslizamiento	Pto. 5.5.3	mm.	Mayor a 50
Termicos	Pto. 5.8.1	mm.	Ø menor a 50
Envejecimiento En Estufa	Pto. 5.7	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.5.2	%	Dif menor a 80
Plegado a baja temperatura	Pto. 5.8.2	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.6.4.3	Kv	30, cumple
Resistencia al acido	Pto. 5.9	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.6.4.3	kv	30, cumple
	Pto. 5.5.2	%	Dif menor a 75
Resistencia al aceite	Pto. 5.10	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.6.4.3	kv	30, cumple
	Pto. 5.5.2	%	Dif menor a 75
Durabilidad de marcado	Pto. 5.3.2	Visual	Cumple



ESTE PRODUCTO CUENTA CON LA MARCA IRAM DE CONFORMIDAD CON LA NORMA EN 61111:2009 Y CON EL SÍMBOLO "S" DE LA SECRETARÍA DE INDUSTRIA, COMERCIO Y MINERÍA

El texto de la norma IEC 61111:2009 fue aprobado por CENELEC como norma europea sin ninguna modificación.

ALFOMBRA DIELECTRICA AISLANTE MACKER CLASE 3 AD3



Según norma EN 61111:2009

Presentacion:

Uso Individual: 1000 mm x 1000 mm. Se entrega en bolso para su transporte y proteccion.

En Rollo: Ancho desde 600 mm hasta 1000 mm y largo a requerimiento del cliente.

Tensión de uso máxima

Corriente Alterna	Corriente Continua
26500 V	39750 V

Valores de ensayos sobre producto

Item	Realizado según	Unidad	Resultado
Espesor Maximo	Pto. 4.3.3.2.1	mm.	11, Cumple
Tension de prueba	Pto. 5.6.4.2.1	Kv	30, Cumple
Resistencia Eléctrica	Pto. 5.6.2.3	Kv	40, cumple
Resistencia Perforado	Pto. 5.5.2	N	Mayor a 70
Resistencia al Deslizamiento	Pto. 5.5.3	mm.	Mayor a 50
Termicos	Pto. 5.8.1	mm.	Ø menor a 50
Envejecimiento En Estufa	Pto. 5.7	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto 5.5.2	%	Dif menor a 80
Plegado a baja temperatura	Pto 5.8.2	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto.5.6.4.3	Kv	40, cumple
Resistencia al acido	Pto. 5.9	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.6.4.3	kv	40, cumple
	Pto.5.5.2	%	Dif menor a 75
Resistencia al aceite	Pto. 5.10	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.6.4.3	kv	40, cumple
	Pto. 5.5.2	%	Dif menor a 75
Durabilidad de marcado	Pto. 5.3.2	Visual	Cumple



ESTE PRODUCTO CUENTA CON LA MARCA IRAM DE CONFORMIDAD CON LA NORMA EN 61111:2009 Y CON EL SÍMBOLO "S" DE LA SECRETARÍA DE INDUSTRIA, COMERCIO Y MINERÍA

El texto de la norma IEC 61111:2009 fue aprobado por CENELEC como norma europea sin ninguna modificación.

ALFOMBRA DIELECTRICA AISLANTE MACKER CLASE 4 AD4



Según norma EN 61111:2009

Presentacion:

Uso Individual: 1000 mm x 1000 mm. Se entrega en bolso para su transporte y proteccion.

En Rollo: Ancho desde 600 mm hasta 1000 mm y largo a requerimiento del cliente.

Tensión de uso máxima

Corriente Alterna	Corriente Continua
36000 V	54000 V

Valores de ensayos sobre producto

Item	Realizado según	Unidad	Resultado
Espesor Maximo	Pto. 4.3.3.2.1	mm.	14, Cumple
Tension de prueba	Pto. 5.6.4.2.1	Kv	40, Cumple
Resistencia Eléctrica	Pto. 5.6.2.3	Kv	50, cumple
Resistencia Perforado	Pto. 5.5.2	N	Mayor a 70
Resistencia al Deslizamiento	Pto. 5.5.3	mm.	Mayor a 50
Termicos	Pto. 5.8.1	mm.	Ø menor a 50
Envejecimiento En Estufa	Pto. 5.7	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto 5.5.2	%	Dif menor a 80
Plegado a baja temperatura	Pto 5.8.2	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto.5.6.4.3	Kv	50, cumple
Resistencia al acido	Pto. 5.9	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.6.4.3	kv	50, cumple
	Pto.5.5.2	%	Dif menor a 75
Resistencia al aceite	Pto. 5.10	Visual	Ausencia de grietas y fisuras
	Pto. 5.6.4.3	kv	50, cumple
	Pto. 5.5.2	%	Dif menor a 75
Durabilidad de marcado	Pto. 5.3.2	Visual	Cumple



ESTE PRODUCTO CUENTA CON LA MARCA IRAM DE CONFORMIDAD CON LA NORMA EN 61111:2009 Y CON EL SÍMBOLO "S" DE LA SECRETARÍA DE INDUSTRIA, COMERCIO Y MINERÍA

El texto de la norma IEC 61111:2009 fue aprobado por CENELEC como norma europea sin ninguna modificación.