

**AIMPLAS**INSTITUTO TECNOLÓGICO
DEL PLÁSTICO**TEST CERTIFICATE**

Number: 20-1375-1-A-EN

Date of tests: 30/09/2020-05/10/2020

Certificate issue: 25/11/2020

COMPANY	VONDOM, S.L.U.
REPRESENTED BY	Mr. Marc Peris
PRODUCT NAME	POLYCARBONATE FURNITURE - Code: 20-1375-1
TESTS PERFORMED	A.- Reaction to fire tests on furniture acc. to UNE EN 1021-1/2
RESULTS	As stated in the report 20-1375-BI/1

The following tables show the results obtained in the determination of Flammability of Upholstered Furniture according to the standard UNE-EN 1021-1:15 and UNE-EN 1021-2:15:

Table

Sample	Flammability test acc. to UNE-EN 1021-1:15 (Cigarette)	Flammability test acc. to UNE-EN 1021-2:15 (Match)
POLYCARBONATE FURNITURE	NI (PASS)	NI (PASS)

NI= NON IGNITION

Electronic signature of the authorized signatories:

NEUS|SORIANO|MARCO
Physical & Mechanical Characterization Group Leader
2020.11.25 17:28:10 +01'00'



Valencia Parc Tecnològic	Tel.: +34 96 136 60 40
Calle Gustave Eiffel, 4	Fax: +34 96 136 60 41
Apartado de correos 51	http://www.aimplas.es
46980 PATERNA Valencia - España	email: info@aimplas.es

**AIMPLAS**INSTITUTO TECNOLÓGICO
DEL PLÁSTICO**CERTIFICADO DE
ENSAYOS**

Número: 20-1375-1-A-ES

Fecha de ensayos: 30/09/2020-05/10/2020

Fecha de certificado: 25/11/2020

ENTIDAD	VONDOM, S.L.U.
REPRESENTADA POR	D. Marc Peris
DENOMINACIÓN DE PRODUCTO	MOBILIARIO DE POLICARBONATO - Código: 20-1375-1
ENSAYOS REALIZADOS	A.- Ensayos reacción al fuego mobiliario s/n UNE EN 1021-1/2
RESULTADOS	Según consta en el informe 20-1375-BI/1

Las siguientes tablas muestran los resultados obtenidos para la determinación de la Inflamabilidad del Mobiliario Tapizado según la norma UNE EN 1021-1:15 y UNE EN 1021-2:15:

Tabla

Muestra	Ensayo de Inflamabilidad Mobiliario tapizado s/n UNE EN 1021-1: 15 (Cigarrillo).	Ensayo de Inflamabilidad Mobiliario tapizado s/n UNE EN 1021-2: 15 (Cerilla).
MOBILIARIO DE POLICARBONATO	NI	NI

NI= NO IGNICIÓN

Firma electrónica del personal autorizado

NEUS|SORIANO|MARCO
Physical & Mechanical Characterization Group Leader
2020.11.25 17:30:35 +01'00'



Valencia Parc Tecnològic Calle Gustave Eiffel, 4 Apartado de correos 51 46980 PATERNA Valencia - España	Tel.: +34 96 136 60 40 Fax: +34 96 136 60 41 http://www.aimplas.es email: info@aimplas.es
--	---

**AIMPLAS**INSTITUTO TECNOLÓGICO
DEL PLÁSTICO**TEST CERTIFICATE**

Number: 20-1375-1-D-EN

Date of tests: 30/09/2020-05/10/2020

Certificate issue: 25/11/2020

COMPANY	VONDOM, S.L.U.
REPRESENTED BY	Mr. Marc Peris
PRODUCT NAME	POLYCARBONATE FURNITURE - Code: 20-1375-1
TESTS PERFORMED	D.- Reaction to fire tests on furniture acc. to IMO FTP CODE 2010 – ANNEX 1 – Part 8
RESULTS	As stated in the report 20-1375-BI/1

The following tables show the results obtained in the determination of Flammability of Upholstered Furniture according to the standard IMO FTP CODE 2010 – ANNEX 1 – Part 8:

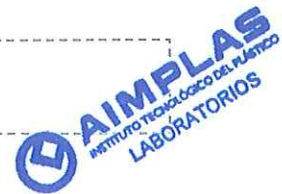
Table

Sample	Flammability test for Upholstered Furniture acc. to IMO FTP CODE 2010 – ANNEX 1 – Part 8 (Cigarette)	Flammability test for Upholstered Furniture acc. to IMO FTP CODE 2010 – ANNEX 1 – Part 8 (Match)	
POLYCARBONATE FURNITURE	NI	NI	POSITIVE RESULT

NI= NO IGNITION

Electronic signature of the authorized signatories:

NEUS|SORIANO|MARCO
Physical & Mechanical Characterization Group Leader
2020.11.25 17:33:50 +01'00'



Valencia Parc Tecnològic Calle Gustave Eiffel, 4 Apartado de correos 51 46980 PATERNA Valencia - España	Tel.: +34 96 136 60 40 Fax: +34 96 136 60 41 http://www.aimplas.es email: info@aimplas.es
--	---

**AIMPLAS**INSTITUTO TECNOLÓGICO
DEL PLÁSTICO**CERTIFICADO DE
ENSAYOS**

Número: 20-1375-1-D-ES

Fecha de ensayos: 30/09/2020-05/10/2020

Fecha de certificado: 25/11/2020

ENTIDAD	VONDOM, S.L.U.
REPRESENTADA POR	D. Marc Peris
DENOMINACIÓN DE PRODUCTO	MOBILIARIO DE POLICARBONATO - Código: 20-1375-1
ENSAYOS REALIZADOS	D.- Ensayos reacción al fuego mobiliario s/n IMO FTP CODE 2010 – ANNEX 1 – Part 8.
RESULTADOS	Según consta en el informe 20-1375-BI/1

Las siguientes tablas muestran los resultados obtenidos para la determinación de la Inflamabilidad del Mobiliario Tapizado según la norma IMO FTP CODE 2010 – ANNEX 1 – Part 8:

Tabla

Muestra	Ensayo de Inflamabilidad para mobiliario tapizado según IMO FTP CODE 2010 – ANNEX 1 – Part 8. (Cigarrillo)	Ensayo de Inflamabilidad para mobiliario tapizado según IMO FTP CODE 2010 – ANNEX 1 – Part 8. (Cerilla)	
MOBILIARIO DE POLICARBONATO	NI	NI	RESULTADO POSITIVO

NI= NO IGNICIÓN

Firma electrónica del personal autorizado

NEUS|SORIANO|MARCO

Physical & Mechanical Characterization Group Leader

2020.11.25 17:34:16 +01'00'

Valencia Parc Tecnològic
Calle Gustave Eiffel, 4
Apartado de correos 51
46980 PATERNA Valencia - EspañaTel.: +34 96 136 60 40
Fax: +34 96 136 60 41
<http://www.aimplas.es>
email: info@aimplas.es

**AIMPLAS**INSTITUTO TECNOLÓGICO
DEL PLÁSTICO**TEST CERTIFICATE**

Number: 20-1375-1-C-EN

Date of tests: 30/09/2020-05/10/2020

Certificate issue: 25/11/2020

COMPANY	VONDOM, S.L.U.
REPRESENTED BY	Mr. Marc Peris
PRODUCT NAME	POLYCARBONATE FURNITURE - Code: 20-1375-1
TESTS PERFORMED	C.- Reaction to fire tests on furniture acc. to BS 5852:06 (Source 5).
RESULTS	As stated in the report 20-1375-BI/1

The following tables show the results obtained in the determination of Flammability of Upholstered Furniture according to the standard BS 5852:06 (Source 5):

Table

Sample	Flammability test acc. to BS 5852:06 (Source 5)
POLYCARBONATE FURNITURE	NI/5

NI= NO IGNITION

Electronic signature of the authorized signatories:

NEUS|SORIANO|MARCO
Physical & Mechanical Characterization Group Leader
2020.11.25 17:32:32 +01'00'



Valencia Parc Tecnològic
Calle Gustave Eiffel, 4
Apartado de correos 51
46980 PATERNA Valencia - España

Tel.: +34 96 136 60 40
Fax: +34 96 136 60 41
<http://www.aimplas.es>
email: info@aimplas.es

**AIMPLAS**INSTITUTO TECNOLÓGICO
DEL PLÁSTICO**CERTIFICADO DE
ENSAYOS**

Número: 20-1375-1-C-ES

Fecha de ensayos: 30/09/2020-05/10/2020

Fecha de certificado: 25/11/2020

ENTIDAD	VONDOM, S.L.U.
REPRESENTADA POR	D. Marc Peris
DENOMINACIÓN DE PRODUCTO	MOBILIARIO DE POLICARBONATO - Código: 20-1375-1
ENSAYOS REALIZADOS	C.- Ensayos reacción al fuego mobiliario s/n BS 5852:06 (Fuente 5).
RESULTADOS	Según consta en el informe 20-1375-BI/1

Las siguientes tablas muestran los resultados obtenidos para la determinación de la Inflamabilidad del Mobiliario Tapizado según la norma BS 5852:06 (Fuente 5):

Tabla

Muestra	Ensayo de inflamabilidad s/n BS 5852:06 (Fuente 5).
MOBILIARIO DE POLICARBONATO	NI/5

NI= NO IGNICIÓN

Firma electrónica del personal autorizado

NEUS|SORIANO|MARCO
Physical & Mechanical Characterization Group Leader
2020.11.25 17:33:08 +01'00'



Valencia Parc Tecnològic | Tel.: +34 96 136 60 40
Calle Gustave Eiffel, 4 | Fax: +34 96 136 60 41
Apartado de correos 51 | <http://www.aimplas.es>
46980 PATERNA Valencia - España | email: info@aimplas.es

**AIMPLAS**INSTITUTO TECNOLÓGICO
DEL PLÁSTICO**TEST CERTIFICATE**

Number: 20-1375-1-B-EN

Date of tests: 30/09/2020-05/10/2020

Certificate issue: 25/11/2020

COMPANY	VONDOM, S.L.U.
REPRESENTED BY	Mr. Marc Peris
PRODUCT NAME	POLYCARBONATE FURNITURE - Code: 20-1375-1
TESTS PERFORMED	B.- Reaction to fire tests on furniture acc. to UNI 9175.
RESULTS	As stated in the report 20-1375-BI/1

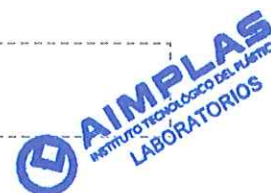
The following tables show the results obtained in the determination of Flammability of Upholstered Furniture according to the standard UNI 9175:

Table

Sample	Flammability test for Upholstered Furniture exposed to the action of a small flame acc. to UNI 9175.
POLYCARBONATE FURNITURE	CLASSE 1 IM

Electronic signature of the authorized signatories:

NEUS|SORIANO|MARCO
Physical & Mechanical Characterization Group Leader
2020.11.25 17:31:15 +01'00'



Valencia Parc Tecnològic Calle Gustave Eiffel, 4 Apartado de correos 51 46980 PATERNA Valencia - España	Tel.: +34 96 136 60 40 Fax: +34 96 136 60 41 http://www.aimplas.es email: info@aimplas.es
--	---

**AIMPLAS**INSTITUTO TECNOLÓGICO
DEL PLÁSTICO**CERTIFICADO DE
ENSAYOS**

Número: 20-1375-1-B-ES

Fecha de ensayos: 30/09/2020-05/10/2020

Fecha de certificado: 25/11/2020

ENTIDAD	VONDOM, S.L.U.
REPRESENTADA POR	D. Marc Peris
DENOMINACIÓN DE PRODUCTO	MOBILIARIO DE POLICARBONATO - Código: 20-1375-1
ENSAYOS REALIZADOS	B.- Ensayos reacción al fuego mobiliario s/n UNI 9175.
RESULTADOS	Según consta en el informe 20-1375-BI/1

Las siguientes tablas muestran los resultados obtenidos para la determinación de la Inflamabilidad del Mobiliario Tapizado según la norma UNI 9175:

Tabla

Muestra	Ensayo reacción al fuego de mobiliario tapizado expuesto a la acción de una llama pequeña s/n UNI 9175.
MOBILIARIO DE POLICARBONATO	CLASSE 1 IM

Firma electrónica del personal autorizado

NEUS|SORIANO|MARCO

Physical & Mechanical Characterization Group Leader

2020.11.25 17:31:58 +01'00'

Valencia Parc Tecnològic
Calle Gustave Eiffel, 4
Apartado de correos 51
46980 PATERNA Valencia - EspañaTel.: +34 96 136 60 40
Fax: +34 96 136 60 41
<http://www.aimplas.es>
email: info@aimplas.es