

AENOR



Keymark Certificate



020/004121

AENOR certifies that the organization

SYNTHESIA TECHNOLOGY EUROPE, S.L.U.

registered office CL ARGENT, 3 - AREA INDUSTRIAL DE LLOBREGAT 08755
CASTELLBISBAL (Barcelona - Spain)

supplies **In-situ formed sprayed rigid polyurethane (PUR) and
polyisocyanurate (PIR) foam products. Rigid foam spray
system before installation**

in compliance with UNE-EN 14315-1:2013 (EN 14315-1:2013)

Trade Mark Poliuretan Spray S-OC-008E

See annex for more information.

Production site CL ARGENT, 3 - AREA INDUSTRIAL DE LLOBREGAT 08755
CASTELLBISBAL (Barcelona - Spain)

Certification scheme In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has
verified the quality system implemented for its manufacture. AENOR
performs these tasks periodically while the Certificate has not been
cancelled, in accordance with Specific Rules RP 020.05.

First issued on 2024-05-08
Validity 2029-05-08

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO



AENOR CONFÍA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. Spain
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Keymark Certificate

020/004121

Annex to Certificate

Trade Mark Poliuretan Spray S-OC-008E

Type of facing	Thickness (mm)	Thermal Conductivity (W/mK)	Thermal resistance (m²K/W)	Reaction to fire class	Designation code
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	35	0,039	0,9	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	40	0,039	1	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	45	0,039	1,15	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	50	0,039	1,3	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	55	0,039	1,4	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	60	0,039	1,55	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	65	0,039	1,7	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	70	0,039	1,8	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	75	0,039	1,95	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	80	0,039	2,05	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2

First issued on 2024-05-08
Validity 2029-05-08AENOR CONFÍA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. Spain
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Keymark Certificate

020/004121

Annex to Certificate

Type of facing	Thickness (mm)	Thermal Conductivity (W/mK)	Thermal resistance (m²K/W)	Reaction to fire class	Designation code
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	85	0,039	2,2	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	90	0,039	2,35	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	95	0,039	2,45	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	100	0,039	2,6	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	105	0,039	2,75	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	110	0,039	2,85	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	115	0,039	3	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	120	0,039	3,1	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	125	0,039	3,25	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	130	0,039	3,4	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2

First issued on 2024-05-08
Validity 2029-05-08



AENOR CONFÍA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. Spain
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com



Keymark Certificate

020/004121

Annex to Certificate

Type of facing	Thickness (mm)	Thermal Conductivity (W/mK)	Thermal resistance (m²K/W)	Reaction to fire class	Designation code
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	135	0,039	3,5	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	140	0,039	3,65	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	145	0,039	3,8	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	150	0,039	3,9	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	155	0,039	4,05	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	160	0,039	4,15	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	165	0,039	4,3	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	170	0,039	4,45	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	175	0,039	4,55	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	180	0,039	4,7	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2

First issued on 2024-05-08
Validity 2029-05-08



AENOR CONFÍA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. Spain
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com



Keymark Certificate

020/004121

Annex to Certificate

Type of facing	Thickness (mm)	Thermal Conductivity (W/mK)	Thermal resistance (m²K/W)	Reaction to fire class	Designation code
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	185	0,039	4,85	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	190	0,039	4,95	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	195	0,039	5,1	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	200	0,039	5,2	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	205	0,039	5,35	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	210	0,039	5,5	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	215	0,039	5,6	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	220	0,039	5,75	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	225	0,039	5,85	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	230	0,039	6	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2

First issued on 2024-05-08
Validity 2029-05-08



AENOR CONFÍA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. Spain
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com



Keymark Certificate

020/004121

Annex to Certificate

Type of facing	Thickness (mm)	Thermal Conductivity (W/mK)	Thermal resistance (m²K/W)	Reaction to fire class	Designation code
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	235	0,039	6,15	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	240	0,039	6,25	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	245	0,039	6,4	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	250	0,039	6,55	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	255	0,039	6,65	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	260	0,039	6,8	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	265	0,039	6,9	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	270	0,039	7,05	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	275	0,039	7,2	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	280	0,039	7,3	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2

First issued on 2024-05-08
Validity 2029-05-08



AENOR CONFÍA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. Spain
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com



Keymark Certificate

020/004121

Annex to Certificate

Type of facing	Thickness (mm)	Thermal Conductivity (W/mK)	Thermal resistance (m²K/W)	Reaction to fire class	Designation code
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	285	0,039	7,45	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	290	0,039	7,6	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	295	0,039	7,7	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2
Espuma sin recubrimiento o abierta a la difusión	300	0,039	7,85	E	PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W5-MU2

First issued on 2024-05-08
Validity 2029-05-08



AENOR CONFÍA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. Spain
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com