Certificado AENOR de Producto
Aislantes térmicos



020/003360

AENOR, Asociación Española de Normalización y Certificación, certifica que la organización

SAINT-GOBAIN CRISTALERIA, S.L.

con domicilio social en:	PO CASTELLANA 77, CENTRO AZCA, 77 EDIF EDERRA 28046 MADRID (España)
suministra:	Lana mineral
conforme con:	UNE-EN 13162:2009 (EN 13162:2008)
Marca comercial:	ECO 037
	Más información en el anexo al certificado.
producido en:	AV DEL VIDRIO, S/N 19200 AZUQUECA DE HENARES (Guadalajara - España)
Sistema de certificación:	Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 20.09
	Este certificado anula y sustituye al 020/003307, de fecha 2011-04-25
Fecha de emisión:	2011-10-20
Fecha de expiración:	2016-04-25

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

El Director General de AENOR

Certificado AENOR de Producto
Aislantes térmicos



020/003360

Anexo al Certificado

Conductividad térmica (W/mK)	Espesor (mm)	Resistencia térmica (m^2K/W)	Reacción al fuego	Código de designación
0,0371	30	0,80	F	MW-EN 13162-T3-WS-Z3-AW0,60-AFr5
0,037	35	0,95	F	MW-EN 13162-T3-WS-Z3-AW0,60-AFr5
0,037	40	1,05	F	MW-EN 13162-T3-WS-Z3-AW0,70-AFr5
0,037	45	1,20	F	MW-EN 13162-T3-WS-Z3-AW0,70-AFr5
0,037	50	1,35	F	MW-EN 13162-T3-WS-Z3-AW0,70-AFr5
0,037	55	1,45	F	MW-EN 13162-T3-WS-Z3-AW0,70-AFr5
0,037	60	1,60	F	MW-EN 13162-T3-WS-Z3-AW0,80-AFr5
0,037	65	1,75	F	MW-EN 13162-T3-WS-Z3-AW0,80-AFr5
0,037	70	1,85	F	MW-EN 13162-T3-WS-Z3-AW0,80-AFr5
0,037	75	2,00	F	MW-EN 13162-T3-WS-Z3-AW0,80-AFr5
0,037	80	2,15	F	MW-EN 13162-T3-WS-Z3-AW0,90-AFr5
0,037	90	2,40	F	MW-EN 13162-T3-WS-Z3-AW0,90-AFr5
0,037	100	2,70	F	MW-EN 13162-T3-WS-Z3-AW0,90-AFr5
0,037	110	2,95	F	MW-EN 13162-T3-WS-Z3-AW0,90-AFr5
0,037	120	3,20	F	MW-EN 13162-T3-WS-Z3-AW0,90-AFr5

Fecha de emisión: 2011-10-20
Fecha de expiración: 2016-04-25

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

El Director General de AENOR

Certificado AENOR de Producto
Aislantes térmicos

020/003359

AENOR, Asociación Española de Normalización y Certificación, certifica que la organización

SAINT-GOBAIN CRISTALERIA, S.L.

con domicilio social en:	PO CASTELLANA 77, CENTRO AZCA, 77 EDIF EDERRA 28046 MADRID *(España)*
suministra:	Lana mineral
conforme con:	UNE-EN 13162:2009 *(EN 13162:2008)*
Marca comercial:	ECO D 037
	Más información en el anexo al certificado.
producido en:	AV DEL VIDRIO, S/N 19200 AZUQUECA DE HENARES *(Guadalajara - España)*
Sistema de certificación:	Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 20.09
	Este certificado anula y sustituye al 020/003305, de fecha 2011-04-25
Fecha de emisión:	2011-10-20
Fecha de expiración:	2016-04-25

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

El Director General de AENOR

Certificado AENOR de Producto
Aislantes térmicos



020/003359

Anexo al Certificado

Conductividad térmica (W/mK)	Espesor (mm)	Resistencia térmica (m²K/W)	Reacción al fuego	Código de designación
0,037	30	0,80	A1	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,60-AFr5
0,037	35	0,95	A1	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,60-AFr5
0,037	40	1,05	A1	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,70-AFr5
0,037	45	1,20	A1	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,70-AFr5
0,037	50	1,35	A1	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,70-AFr5
0,037	55	1,45	A1	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,70-AFr5
0,037	60	1,60	A1	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,80-AFr5
0,037	65	1,75	A1	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,80-AFr5
0,037	70	1,85	A1	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,80-AFr5
0,037	75	2,00	A1	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,80-AFr5
0,037	80	2,15	A1	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,90-AFr5
0,037	90	2,40	A1	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,90-AFr5
0,037	100	2,70	A1	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,90-AFr5
0,037	110	2,95	A1	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,90-AFr5
0,037	120	3,20	A1	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,90-AFr5

Fecha de emisión: 2011-10-20
Fecha de expiración: 2016-04-25

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

El Director General de AENOR