

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CEE
CEE CERTIFICATE OF CONFORMITY**0099/CPD/A43/0303**

2011-10-20

Pg. 1/2

En cumplimiento con la Directiva 89/106/CEE del Consejo de las Comunidades Europeas, de 21 de diciembre de 1988, relativa a la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados Miembros de la Directiva de Productos de Construcción (CPD), modificada por la Directiva 93/68/CEE del Consejo de las Comunidades Europeas, de 22 de julio de 1993, se ha verificado que el

In compliance with the Directive 89/106/EEC of the Council of European Communities of 21 December 1988 on the approximation of laws, regulations and administrative provisions of the Member States relating to the Construction Products Directive - (CPD), amended by the Directive 93/68/EEC of the Council of European Communities of 22 July 1993, it has been stated that:

Producto: **LANA MINERAL**
Product **MINERAL WOOL**

Referencias: **ver anexo**
References: **see annex**

Norma: **UNE-EN 13162:2009 (EN 13162:2008)**
Standard:

Suministrado por: **SAINT-GOBAIN CRISTALERIA, S.L.**
Supplied by **PO CASTELLANA 77, CENTRO AZCA EDIF EDERRA**
28046 MADRID (España)

Fabricado en: **AV DEL VIDRIO, S/N**
Manufactured at **19200 AZUQUECA DE HENARES (Guadalajara - España)**

se somete por el fabricante a un control de producción en fábrica y al ensayo adicional de las muestras tomadas en la fábrica de acuerdo con un plan de ensayo previo y que el organismo de certificación notificado nº 0099 - AENOR ha llevado a cabo el ensayo de inicial de tipo de las características exigidas del producto, la inspección inicial de la fábrica y del control de producción en fábrica y que realiza el seguimiento continuo, la evaluación y la aprobación del control de producción en fábrica. Este certificado indica que se han aplicado todas las disposiciones relativas a la evaluación de la conformidad y todas las actuaciones descritas en el Anexo ZA de la norma mencionada arriba y que el producto cumple todos los requisitos exigibles. Este certificado es válido salvo anulación o retirada por AENOR.

is submitted by the manufacturer to a factory production control and to the further testing of samples taken at the factory in accordance with a prescribed test plan and that the notified certification body no.0099 - AENOR has carried out the initial type-testing for the relevant characteristics of the product, the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control. This certificate attests that all provisions concerning the attestation of conformity and the performances described in Annex ZA of the above standard were applied and that the product fulfils all the prescribed requirements. This certificate remains valid unless cancelled or withdrawn by AENOR.

Fecha de concesión: **2011-10-20**
Granting date:

AENORAsociación Española de
Normalización y Certificación

Avelino BRITO MARQUINA
El Director General/General Manager

No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

It is not allowed the partial reproduction of this document.

AENOR - Génova, 6 - 28004 MADRID - Teléfono 914 32 60 00 - Telefax 913 10 46 83

Organismo de Control Autorizado acreditado por ENAC con acreditación Nº OC-P/137
Authorized control body accredited by ENAC. Accreditation number: OC-P/137

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD C€
C€ CERTIFICATE OF CONFORMITY

0099/CPD/A43/0303

2011-10-20
Pg. 2/2

ANEXO
ANNEX

Marca comercial	Conductividad térmica (W/mK)	Espesor (mm)	Resistencia térmica (m²K/W)	Reacción al fuego	Código de designación
<i>Trade mark</i>	<i>Thermal conductivity (W/mK)</i>	<i>Thickness (mm)</i>	<i>Thermal resistance (m²K/W)</i>	<i>Reaction to fire</i>	<i>Designation code</i>
ARENA 035	0,035	30	0,85	A1	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,60-AFr5
ARENA 035	0,035	35	1,00	A1	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,60-AFr5
ARENA 035	0,035	40	1,10	A1	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,70-AFr5
ARENA 035	0,035	45	1,25	A1	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,70-AFr5
ARENA 035	0,035	50	1,40	A1	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,70-AFr5
ARENA 035	0,035	55	1,55	A1	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,70-AFr5
ARENA 035	0,035	60	1,70	A1	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,80-AFr5
ARENA 035	0,035	65	1,85	A1	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,80-AFr5
ARENA 035	0,035	70	2,00	A1	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,80-AFr5
ARENA 035	0,035	75	2,10	A1	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,80-AFr5
ARENA 035	0,035	80	2,25	A1	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,90-AFr5
ARENA 035	0,035	90	2,55	A1	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,90-AFr5
ARENA 035	0,035	100	2,85	A1	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,90-AFr5
ARENA 035	0,035	110	3,10	A1	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,90-AFr5
ARENA 035	0,035	120	3,40	A1	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,90-AFr5