

**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE***EC Certificate of conformity***0099/CPD/A43/0259**2010-11-02  
Pg.1/2

En virtud del Real Decreto 1630/1992, de 29 de diciembre, modificado por el Real Decreto 1328/1995, de 28 de julio, por el que se dictan disposiciones para la aplicación de 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 sobre los productos de construcción, se ha verificado que el

*In application of the Royal Decree 1630/1992 of 29 December 1992, as amended by Royal Decree 1328/1995 of 28 July 1995, relative to the application of 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 (Construction Products Directive), it has been stated that the*

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, 77 - EDIF EDERRA  
28046 MADRID (ESPAÑA)**

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

se somete por el fabricante a un control de producción en fábrica y al ensayo posterior de las muestras tomadas en la fábrica de acuerdo con un plan de ensayo preestablecido y que el organismo notificado AENOR ha llevado a cabo el ensayo de tipo inicial del producto, la inspección inicial de la fábrica y del control de producción en fábrica y que realiza el seguimiento periódico, 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 descritas en el Anexo ZA de la norma mencionada arriba y que el producto cumple todos los requisitos mínimos. Este documento faculta al fabricante para fijar el marcado CE. 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 body AENOR has performed the initial type-testing of the product, the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs the periodic surveillance, assessment and approval of the factory production control. This certificate attests that all provisions concerning the attestation of conformity described in Annex ZA of the above mentioned standard were applied and that the product fulfils all the minimum prescribed requirements. This document allows the manufacturer to affix the CE marking. This Certificate remains valid unless cancelled or withdrawn by AENOR*

Fecha de concesión: **2010-11-02**  
*Date of first issue:*

  
**AENOR** Asociación Española de  
Normalización y Certificación  
Ramón NAZ PAJARES  
*El Director General/General Manager*

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE

EC Certificate of conformity

0099/CPD/A43/0259

2010-11-02

Pg.2/2

ANEXO  
ANNEX

Marca comercial	Conductividad térmica (W/mK)	Espesor (mm)	Resistencia térmica (m <sup>2</sup> K/W)	Reacción al fuego	Código de designación
<i>Trade mark</i>	<i>Thermal conductivity (W/mK)</i>	<i>Thickness (mm)</i>	<i>Thermal resistance (m<sup>2</sup>K/W)</i>	<i>Reaction to fire</i>	<i>Designation code</i>
ECOVENT VN032	0,032	30	0,90	A2-s1, d0	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,60-AFr5
ECOVENT VN032	0,032	35	1,05	A2-s1, d0	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,60-AFr5
ECOVENT VN032	0,032	40	1,25	A2-s1, d0	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,70-AFr5
ECOVENT VN032	0,032	45	1,40	A2-s1, d0	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,70-AFr5
ECOVENT VN032	0,032	50	1,55	A2-s1, d0	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,70-AFr5
ECOVENT VN032	0,032	55	1,70	A2-s1, d0	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,70-AFr5
ECOVENT VN032	0,032	60	1,85	A2-s1, d0	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,80-AFr5
ECOVENT VN032	0,032	65	2,00	A2-s1, d0	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,80-AFr5
ECOVENT VN032	0,032	70	2,15	A2-s1, d0	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,80-AFr5
ECOVENT VN032	0,032	75	2,30	A2-s1, d0	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,80-AFr5
ECOVENT VN032	0,032	80	2,50	A2-s1, d0	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,90-AFr5
ECOVENT VN032	0,032	90	2,80	A2-s1, d0	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,90-AFr5
ECOVENT VN032	0,032	100	3,10	A2-s1, d0	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,90-AFr5
ECOVENT VN032	0,032	110	3,40	A2-s1, d0	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,90-AFr5
ECOVENT VN032	0,032	120	3,75	A2-s1, d0	MW-EN 13162-T3-WS- MU1-AW0,90-AFr5