



## EC – Certificate of Conformity

0615 – CPD – M442

*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 (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 the construction product*

**DOMO**

**Reaction to fire**  
Euroclass A1

**Thermal conductivity**  
 $\lambda_D$  0,039 W/(m·K)

**Thickness range**  
40-220 mm

**Product description:** Thermal insulation of glasswool in different dimensions

**Scope of application:** Insulation of pitched roof

**Designation code:** MW - EN13162 - T1 - MU1 - AF5

**Manufacturer:**  
or its authorised representative  
marketing the product

Saint-Gobain Isover Polska sp. z o.o PLANT G  
ul. Okrzejna 16  
44-100 Gliwice  
Poland

**Productions site(s):**

*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 BVQI Denmark A/S has performed 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 standard **EN13162** were applied and that the product fulfils all the prescribed requirements.

*This certificate was first issued on **02-09-2005** and remains valid as long as the conditions laid down in the harmonised technical specification in reference or the manufacturing conditions in the factory or the FPC itself are not modified significantly.*

*The validation of the certificate must be confirmed once a year.*

Issued: 01/03/2006



BVQI Denmark A/S,  
Verifier

Certificate no.: M442

BVQI Denmark A/S · Oldenborggade 1 B · DK-7000 Fredericia · CVR nr. 16 93 04 31



**AMT DER WIENER LANDESREGIERUNG  
Zertifizierungsstelle für Bauprodukte**

1110 Wien, Rinnböckstraße 15  
Telefon: (+43 1)79514-92085, Telefax: (+43 1)79514-99-8039  
E-Mail: zert.bau@wien.at  
DVR 0000191

**EG - KONFORMITÄT SZERTIFIKAT**

1139-CPD-0169/02  
(4. Neufassung)

Gemäß § 16 des Gesetzes über Bauprodukte und die Akkreditierung von Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstellen für Bauprodukte in Wien (Wiener Bauprodukte- und Akkreditierungsgesetz – WBAG), LGBl. für Wien Nr. 30/1996 idgF. zur Umsetzung der Richtlinie des Rates vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedsstaaten über Bauprodukte (Bauproduktenrichtlinie: 89/106/EWG), geändert durch die Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 22. Juli 1993 (93/68/EWG) wird bestätigt, dass die im Anhang angeführten Bauprodukte

**aus Mineralwolle unter der Handelsbezeichnung**

**ISOVER**

des Herstellers

**Saint-Gobain Isover Austria AG  
Prager Straße 77  
A-2000 Stockerau**

hergestellt im Herstellwerk

**Saint-Gobain Isover Austria AG  
Prager Straße 77  
A-2000 Stockerau**

einer werkseigenen Produktionskontrolle und zusätzlichen Prüfungen von im Werk entnommenen Proben nach festgelegtem Prüfplan durch den Hersteller unterzogen wurden und dass die notifizierte Stelle (Kennnummer 1139)

**Amt der Wiener Landesregierung - Zertifizierungsstelle für Bauprodukte  
Rinnböckstraße 15, A-1110 Wien**

die Erstprüfung der Produkte, die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und die laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.

Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Bestimmungen für die Konformitätsbescheinigung nach Anhang ZA der harmonisierten Norm EN 13162 : 2001 angewendet wurden und die im Anhang angeführten Bauprodukte die darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllen.

Dieses Zertifikat wurde erstmals ausgestellt am 27. Februar 2003 und gilt solange, wie sich die oben angeführte harmonisierte Norm und die Bedingungen der Herstellung des Bauproduktes nicht ändern. Das Konformitätszertifikat umfasst inklusive Anhang zwei Seiten.

Die Zeichnungsberechtigte:

*Hollere*

Dipl.-Ing. Dr. Ilse Hollerer



Wien, 10. November 2005

Der Leiter der  
Zertifizierungsstelle:

*Dr. Peter Proßegger*

Dr. Peter Proßegger  
Oberstadtbaurat

**AMT DER WIENER LANDESREGIERUNG  
Zertifizierungsstelle für Bauprodukte**

1110 Wien, Rinnböckstraße 15  
Telefon: (+43 1)79514-92085, Telefax: (+43 1)79514-99-  
8039  
E-Mail: zert.bau@wien.at  
DVR 0000191

Seite 2/2



**ANHANG ZU EG - KONFORMITÄT SZERTIFIKAT**

1139-CPD-0169/02  
(4. Neufassung)

Dieses EG-Konformität szertifikat umfasst folgende Produkte aus dem Herstellwerk  
Saint-Gobain Isover Austria AG, Prager Straße 77, A-2000 Stockerau:

| Produkt   | $\lambda_D$<br>[Wm <sup>-1</sup> K <sup>-1</sup> ] | R <sub>D</sub><br>[m <sup>2</sup> KW <sup>-1</sup> ] | Euroklasse |
|---|--|--|------------|
| <b>ISOVER DOMO</b><br>MW – EN 13162 – T1 – MU1 – AFr5   | 0,039  | (100mm)<br>2,55                                      | A1         |
| <b>ISOVER AKUSTO</b><br>MW – EN 13162 – T1 – MU1 – AFr5 | 0,039  | (100mm)<br>2,55                                      | A1         |

**Saint-Gobain Isover Austria GmbH**

**Prager Straße 77**

**2000 Stockerau**

**Herstellererklärung zum  
EG Konformitätszertifikat  
1139-CPD-0169/02**

Die Firma Saint-Gobain Isover Austria GmbH bestätigt aufgrund des oa Zertifikates, ausgestellt vom Amt der Wiener Landesregierung, Zertifizierungsstelle für Bauprodukte, 1110 Wien, Rinnböckstraße 15, die Übereinstimmung der in den beiliegenden Produktinformationen angeführten Produkte mit dem Anhang ZA der ÖNORM EN 13162 „Wärmedämmstoffe für Gebäude – Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) – Spezifikation“.

Die Anwendungsbereiche der Produkte sind in den der Konformitätszertifizierung beiliegenden Produktinformationen angeführt.

Die Gültigkeit dieses Zertifikats wird jährlich von der Zertifizierungsstelle überprüft.

Firmenstempel

**Saint-Gobain Isover Austria GmbH**  
A 2000 Stockerau, Prager Straße 77  
Tel: +43/2266-606-0



ppa Dipl.-Ing. Alfred Eilmer  
Technischer Direktor



Ing. Gabriele Setelle  
Leiterin Chemie und Produktkontrolle

Stockerau, Jänner 2006

# ISOVER - PRODUKTINFORMATION

|   |   |  |      |       |   |        |        |
|---|---|--|------|-------|---|--------|--------|
| <b>Produktname</b>  | <b>DOMO-Wärmedämmfilz</b><br><b>DOMO</b>  |  |      |       |   |        |        |
| <b>Produktbeschreibung</b>  | Wärmedämmfilz, nicht belastbar und in der Verpackung stark komprimiert. Dies erleichtert die Handhabung wesentlich und spart Platz im Lager und auf der Baustelle (55% reduziertes Transport-/Lagervolumen, im Vergleich zu nicht komprimierten Platten). Optimale Wärmedämmung und sommerlicher Wärmeschutz. |  |      |       |   |        |        |
| <b>Anwendungsbereich</b>  | Zur Dämmung der obersten Geschoßdecke mit optimalen Wärmedämmeigenschaften.   |  |      |       |   |        |        |
| <b>Lieferdaten für Standardformate</b><br>(Sonderformate auf Anfrage) | <b>Kurzzeichen und Bestelldicke [mm]</b>  | <b>Rollenabmessung Länge x Breite [cm]</b> |      |       | <b>Menge pro Verpackungseinheit / GP [m<sup>2</sup>]</b>                              |        |        |
|   | <b>DOMO 20</b>  | 350  | x    | 120   | 4,20  | /      | 67,20  |
|   | <b>DOMO 18</b>  | 400  | x    | 120   | 4,80  | /      | 76,80  |
|   | <b>DOMO 16</b>  | 500  | x    | 120   | 6,00  | /      | 96,00  |
|   | <b>DOMO 14</b>  | 500  | x    | 120   | 6,00  | /      | 96,00  |
|   | <b>DOMO 12</b>  | 600  | x    | 120   | 7,20  | /      | 115,20 |
|   | <b>DOMO 10</b>  | 750  | x    | 120   | 9,00  | /      | 144,00 |
|   | <b>DOMO 8</b>   | 900  | x    | 120   | 10,80   | /      | 172,80 |
|   | <b>DOMO TWIN 12/6</b>   | 2 x 600                                    | x    | 120   | 14,40   | /      | 230,40 |
| <b>DOMO TWIN 10/5</b>   | 2 x 750   | x  | 120  | 18,00 | /   | 288,00 |        |
| <b>Verpackung</b>   | Rolle in PE-Folie mit Tragegriff  |  |      |       |   |        |        |
| <b>Produktart</b> gemäß ÖNORM B 6000                                  | <b>MW-WL</b>  |  |      |       |   |        |        |
| <b>Nr. EG-Konformitätszertifikat</b>                                  | 1139-CPD-0169/02  | 4. Neufassung                              |      |       |  |        |        |
| <b>Bezeichnungsschlüssel</b>  | MW - EN 13162 - T1 - MU1 - AFR5   |  |      |       |   |        |        |
| <b>Anwendungsgrenztemperatur</b>                                      | 200 °C  |  |      |       |   |        |        |
| <b>Chemisches Verhalten</b>   | Chemisch indifferent, schwefelfrei, fäulnisfest, feuchtigkeitsinaktiv   |  |      |       |   |        |        |
| <b>Brandverhalten</b><br>gemäß ÖNORM EN 13501-1                       | <b>A1</b>   |  |      |       |   |        |        |
| <b>Brandverhalten</b><br>gemäß ÖNORM B 3800-1                         | Brennbarkeitsklasse   |  | A    |       |   |        |        |
|   | Qualmbildungsklasse   |  | Q 1  |       |   |        |        |
|   | Tropfenbildungsklasse   |  | Tr 1 |       |   |        |        |
| <b>Nennwert der Wärmeleitfähigkeit</b>                                | $\lambda_D$   | [W/mK]                                     |      |       | 0,039   |        |        |
| <b>Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl</b>                           | $\mu$   |  |      | 1     |   |        |        |
| <b>Schallabsorptionsgrad</b>  | $\alpha$  | bei Terzmittenfrequenz [Hz]                |      |       |   |        |        |
|   |   | 125  | 250  | 500   | 1000  | 2000   | 4000   |
|   | direkt an der Wand  |  |      |       |   |        |        |
|   | DOMO 6  | 0,45                                       | 0,80 | 0,90  | 0,90  | 0,85   | 0,95   |
|   | DOMO 12   | 1,00                                       | 1,15 | 1,00  | 0,95  | 1,00   | 1,00   |
|   | ca. 20 cm vor der Wand  |  |      |       |   |        |        |
|   | DOMO 6  | 0,70                                       | 0,90 | 0,90  | 0,90  | 1,00   | 0,95   |
| DOMO 12   | 0,95  | 0,95                                       | 1,00 | 0,95  | 1,05  | 1,00   |        |