

**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@post.wien.gv.at
DVR 0000191

EG - KONFORMITÄT SZERTIFIKAT

1139-CPD-0170/02

(7. Neufassung)

Gemäß der Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedsstaaten über Bauprodukte - 89/106/EWG -(Bauproduktenrichtlinie – BPR), geändert durch die Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 22. Juli 1993 – 93/68/EWG -, umgesetzt im Land Wien durch das Gesetz 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. wird bestätigt, dass die Bauprodukte

Mineralwolle unter der Handelsbezeichnung ISOVER

in Verkehr gebracht durch

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

und erzeugt im Herstellwerk

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

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

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

eine Erstprüfung der relevanten Eigenschaften des Produkts, eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.

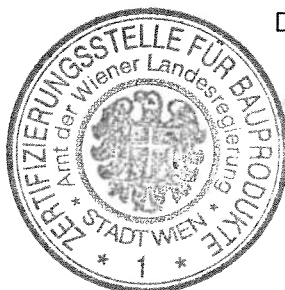
Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Vorschriften betreffend die Bescheinigung der Konformität und der Leistungseigenschaften, beschrieben in Anhang ZA der harmonisierten Norm

EN 13162:2001 + AC:2005

angewendet wurden und dass die Produkte alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllen.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 27. Februar 2003 ausgestellt. Die vorliegende 7. Neufassung des Zertifikates 1139-CPD-0170/02 ersetzt die 6. Neufassung des Zertifikates vom 22. September 2006 und gilt solange sich die Festlegungen in der oben angeführten harmonisierten europäischen Norm nicht geändert und die Herstellbedingungen im Werk oder die werkseigene Produktionskontrolle sich nicht wesentlich verändert haben. Das Konformitätszertifikat umfasst inklusive Anhang drei Seiten.

Wien, 3. Jänner 2009



Der Zeichnungsberechtigte und Leiter der
Zertifizierungsstelle:

(Handwritten signature)
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@post.wien.gv.at
 DVR 0000191

Seite 2/3



ANHANG zu EG - KONFORMITÄT SZERTIFIKAT
1139-CPD-0170/02
(7. Neufassung)

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

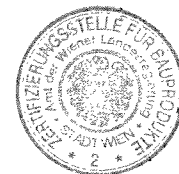
| Produkt | λ_D [Wm ⁻¹ K ⁻¹] | R _D [m ² KW ⁻¹] | Euroklasse |
|--|--|--|------------|
| ISOVER AKUSTIK-FILZ / AF einseitig mit schwarzem Glasvlies beschichtet MW – EN 13162 – T2 – WS – WL(P) – MU1 – AF,5 | 0,038 | (80mm) 2,10 | A2-s1, d0 |
| ISOVER UNIROLL - CLASSIC / UNI MW – EN 13162 – T2 – MU1 – AF,5 | 0,038 | (100mm) 2,60 | A1 |
| ISOVER ISOPHEN - UNIROLL / UNI MW – EN 13162 – T2 – MU1 – AF,5 | 0,038 | (100mm) 2,60 | A1 |
| ISOVER SICKENSTREIFEN / ST einseitig mit schwarzem Glasvlies beschichtet MW – EN 13162 – T2 – WS – WL(P) – MU1 – AF,5 | 0,038 | (100mm) 2,60 | A2-s1, d0 |
| ISOVER TECHNISCHER FILZ / TF MW – EN 13162 – T2 – WS – WL(P) – MU1 – AF,5 | 0,038 | (100mm) 2,60 | A1 |
| ISOVER MERINO MW – EN 13162 – T3 – WS – WL(P) – MU1 – AF,5 | 0,038 | (100mm) 2,60 | A1 |
| ISOVER ROLLINO MW – EN 13162 – T2 – MU1 – AF,5 | 0,038 | (100mm) 2,60 | A1 |
| ISOVER ROLLISOL einseitig mit ALU-Kraftpapier beschichtet MW – EN 13162 – T2 | 0,038 | (100mm) 2,60 | A2-s1, d0 |

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@post.wien.gv.at
DVR 0000191

Seite 3/3



ANHANG ZU EG - KONFORMITÄT SZERTIFIKAT

1139-CPD-0170/02

(7. Neufassung)

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

| Produkt | λ_D [Wm ⁻¹ K ⁻¹] | R _D [m ² KW ⁻¹] | Euroklasse |
|---|--|--|------------|
| ISOVER PIANO MW – EN 13162 – T2 – MU1 – AF,5 | 0,038 | (100mm) 2,60 | A1 |
| ISOVER PIANO 2.8 MW – EN 13162 – T2 – MU1 – AF,5 | 0,038 | (100mm) 2,60 | A1 |
| ISOVER SONNEN-KOLLEKTOR-FILZ / SKF MW – EN 13162 – T2 – MU1 – AF,5 | 0,038 | (100mm) 2,60 | A1 |
| ISOVER QUATTRO MW – EN 13162 – T2 – MU1 – AF,5 | 0,038 | (100mm) 2,60 | A1 |
| ISOVER KASSETTEN-DÄMMBAHN / KB MW – EN 13162 – T2 – WS – WL(P) – MU1 – AF,5 | 0,038 | (100mm) 2,60 | A1 |
| ISOVER HOLZRAHMENFILZ / HRF MW – EN 13162 – T2 – MU1 – AF,5 | 0,038 | (100mm) 2,60 | A1 |
| ISOVER INTEGRA ZKF 1-040 MW – EN 13162 – T2 – MU1 – AF,5 | 0,038 | (100mm) 2,60 | A1 |
| ISOVER AKUSTIC TP1 MW – EN 13162 – T3 – MU1 – AF,5 | 0,038 | (100mm) 2,60 | A1 |

**Saint-Gobain Isover Austria GmbH
Prager Straße 77
2000 Stockerau**

**Herstellereklärung zum
EG Konformitätszertifikat
1139-CPD-0170/02**

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 Produktinformation 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

.....
ppa. Alfred Eilmer

ppa Dipl.-Ing. Alfred Eilmer
Technischer Direktor

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

.....
G. Settele

Ing. Gabriele Setelle
Leiterin Chemie und Produktkontrolle

Stockerau, Juli 2009

| | | | | | | | |
|--|--|------------------------------------|----------------------|------------|-------------------------------------|--|-------------|
| Produktname | AF - AKUSTIK-FILZ | | | | | | |
| Produktbeschreibung | Akustik-Filz, nicht belastbar, wasserabweisend (hydrophibiert) und einseitig mit schwarzem nichtbrennbarem Glasvlies kaschiert. Auch ohne Beschichtung und in Sonderformaten lieferbar. Perfekte Schallschluck-Eigenschaften | | | | | | |
| Anwendungsbereich | Als schallschluckende Einlage für gelochte oder geschlitzte Verkleidungsplatten an Decken. Durch die Vlieskaschierung (Rieselschutz), kann eine zusätzliche Abdeckung der Verkleidung entfallen. Auch für Fahrzeugbau. | | | | | | |
| Lieferdaten | Kurzzeichen und Bestelldicke | Rollenabmessung | | | Menge pro Verpackungseinheit | | |
| | [mm] | Länge x Breite | | | [m²] | | |
| | | [cm] | | | | | |
| | AF 80 | 700 | x | 120 | 8,40 | | |
| | AF 60 | 1000 | x | 120 | 12,00 | | |
| | AF 50 | 1200 | x | 120 | 14,40 | | |
| | AF 40 | 2 x 700 | x | 120 | 2 x 8,40 | | |
| | AF 30 | 2 x 1000 | x | 120 | 2 x 12,00 | | |
| | AF 20 | 2 x 1200 | x | 120 | 2 x 14,40 | | |
| Verpackung | Rolle in PE-Folie mit Tragegriff | | | | | | |
| Produktart gemäß ÖNORM B 6000 | MW-WL | | | | | | |
| EG-Konformitätszertifikat | 1139-CPD-0170/02 | 6. Neufassung | | | |  | |
| Bezeichnungsschlüssel | MW - EN 13162 - T2 - WS - WL(P) - MU1 - Afr5 | | | | | | |
| Anwendungsgrenztemperatur | 200°C | | | | | | |
| Chemisches Verhalten | Chemisch indifferent, schwefelfrei, fäulnisfest, feuchtigkeitsinaktiv | | | | | | |
| Brandverhalten gemäß ÖNORM EN 13501-1 | A1 | | | | | | |
| Brandverhalten gemäß ÖNORM B 3800-1 | Brennbarkeitsklasse | A | | | | | |
| | Qualmbildungsklasse | Q 1 | | | | | |
| | Tropfenbildungsklasse | Tr 1 | | | | | |
| Nennwert der Wärmeleitfähigkeit | λ_D | 0,038 | W/m·K | | | | |
| Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl | | 1 | μ | | | | |
| Längenbezogener Strömungswiderstand | | > 5 | kPa s/m ² | | | | |
| Schallabsorptionsgrad * α | | bei Terzmittenfrequenz [Hz] | | | | | |
| | | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 |
| direkt auflegt | | | | | | | |
| AF 50 | | 0,15 | 0,51 | 0,82 | 0,88 | 1,06 | 1,10 |
| AF 80 | | 0,42 | 0,74 | 0,97 | 0,95 | 0,98 | 1,07 |
| ca. 6 cm vor der Wand | | | | | | | |
| AF 50 | | 0,21 | 0,60 | 0,89 | 0,95 | 1,07 | 0,96 |
| AF 80 | | 0,47 | 0,70 | 1,09 | 1,04 | 1,14 | 1,12 |

* Es wird ausdrücklich vermerkt, dass aus energetischen Gründen nur Schallschluckgrade von 1,0 (bei theoretisch gedachter Absorption von 100% der Schallenergie) möglich sind.

