



Europäisch notifizierte Stelle  
Kennnummer 0736  
European notified body  
Identification number 0736



**DGUV Test**  
Prüf- und Zertifizierungsstelle  
BG Verkehr  
Dienststelle Schiffssicherheit

## EG-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B) EC-Type Examination (Module B) Certificate

Zulassungs-Nr.  
Certificate No.

SEE0736P0004197

U.S. Coast Guard  
Zulassungs-Nr.  
U.S. Coast Guard Approval No.

164.112/EC0736/SEE0736P0004197

Hersteller (Antragsteller)  
Manufacturer (Applicant)

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG

Adresse  
Address

Bürgermeister-Grünzweig-Strasse 1  
67059 Ludwigshafen (Deutschland / Germany)

Ausrüstung  
(Nummer & Bezeichnung)  
Equipment  
(Number & Item designation)

MED/3.18a  
Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brand-  
ausbreitungsvermögen (Dekorurniere)  
Surface materials and floor coverings with low flame-spread characteristics  
(decorative veneers)

Produkttyp  
Product Type

ISOVER Glasvliesverbund V1 und V2 /  
ISOVER glass tissue composite V1 and V2

Produkteinschränkung  
Product Restriction

n/a  
n/a

Prüfgrundlage  
Specified Standard

IMO-Entschließung MSC.307(88)-(FTP-Code 2010) Anlage 1, Teil 5, neueste Fassung  
IMO Resolution MSC.307(88)-(FTP-Code 2010) Annex 1, Part 5, as amended

Die auf den folgenden Seiten aufgeführten Bedingungen sind Bestandteil dieses Zertifikats.

Diese Baumusterprüfbescheinigung gilt, solange sie nicht entzogen oder widerrufen wird und die Gegenstände unverändert, einsatzfähig eingesetzt werden.

*The listed conditions on following pages are part of this certificate.*

*This certificate remains valid unless cancelled or revoked, provided the conditions on following pages are complied with and the equipment remains satisfactory in service.*

*On this certificate the German text shall prevail.*

Hiermit wird bestätigt, dass:

*This is to certify that:*

Die BG Verkehr - Dienststelle Schiffssicherheit die entsprechenden EG-Bauartzulassungsverfahren zur Bewertung angewendet hat und das genannte Baumuster den einschlägigen Brandschutz- Bestimmungen der Richtlinie 2014/90/EU (Schiffsausrüstung) in der jeweils geltenden Fassung, zuletzt geändert durch die Durchführungsverordnung (EU) 2024/1975, vorbehaltlich der im Zertifikat genannten Auflagen, entspricht.

*BG Verkehr - Ship Safety Division did undertake the relevant type approval procedures for the equipment identified below which was found to be in compliance with the Fire protection requirements of Marine Equipment Directive (MED) 2014/90/EU, as amended by Commission Implementing Regulation (EU) 2024/1975 subject to any conditions in the schedule attached hereto.*

Ausstellungsdatum  
Date of issue

14.08.2025

Ablaufdatum  
Expiry date

13.08.2030



Unterschrift (Schreiber)  
Signature



Europäisch notifizierte Stelle  
Kennnummer 0736  
European notified body  
Identification number 0736

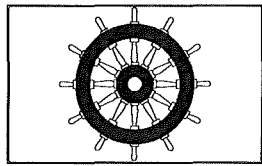
### Zulassungsbedingungen / condition of approval:

**Note 1:** Dieses Zertifikat wird ungültig, wenn der Hersteller Änderungen oder Modifikationen jeglicher Art am zugelassenen Produkt durchgeführt hat, die nicht der benannten Stelle gemeldet und mit ihr abgestimmt wurden.  
*This certificate becomes invalid if the manufacturer makes any changes or modifications to the approved equipment, which have not been notified to, and agreed with the notified body named on this certificate.*

**Note 2:** Sollten spezielle Regeln oder Prüf-Standards für die o. g. Ausrüstung während der Gültigkeit des Zertifikates geändert werden, muss das Produkt neu getestet werden, bevor es nach Inkrafttreten der Änderungen an Bord geliefert wird.  
*Should the specified regulations or standards be amended during the validity of this certificate, the product(s) is/are to be re-approved prior to it/they being placed on board vessels to which the amended regulations or standards apply.*

**Note 3:** Das Konformitätskennzeichen darf an o. g. zugelassener Ausrüstung nur angebracht und eine "Declaration of Conformity" vom Hersteller nur ausgestellt werden, wenn die Qualitätssicherungsmodule (D, E oder F) des Anhangs II der Richtlinie voll eingehalten und durch die „benannte Stelle“ im Rahmen eines schriftlichen Vertrages mit dem Hersteller überwacht werden.

*The Mark of Conformity may only be affixed to the above type approved equipment and a Manufacturer's Declaration of Conformity issued when the Quality assurance module (D, E or F) of Annex II of the Directive is fully complied with and controlled by a written inspection agreement with a notified body.*



XXXX / YYYY

#### **Note 4: "Steuerrad" Format**

YYYY Die vierstelligen Ziffern des Jahres, in dem das Konformitätskennzeichen angebracht wurde.

XXXX Kennnummer der benannten Stelle, die die Qualitätssicherung beim Hersteller überwacht  
**"Wheelmark" Format**

YYYY *The year in which the mark is affixed.*

XXXX *Notified Body number undertaking surveillance module*

**Note 5:** Die an Bord von Seeschiffen zur Verwendung kommende Ausrüstung muss mit der geprüften Ausrüstung in seiner Zusammensetzung und seinen Eigenschaften übereinstimmen.  
*The equipment installed on board ships shall comply in every respect with the Marine equipment which has been tested.*

**Note 6:** Die in den Handel kommende Schiffsausrüstung sind entsprechend Artikel 10 der Richtlinie 2014/90/EU des Rates vom 23. Juli 2014 über Schiffsausrüstung zu kennzeichnen.  
*The equipment shall be marked in accordance with Article 10 of the Council Directive 2014/90/EU of 23 July 2014 on Marine Equipment as amended.*

**Note 7:** Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung darf nur in vollem Wortlaut veröffentlicht oder Dritten zugänglich gemacht werden.  
*This EC-Type Examination Certificate may only be published or transmitted unabridged.*

**Note 8:** Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung ersetzt die alte EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 118156-04, ausgestellt am 03.01.2024 mit einer Laufzeit bis zum 02.01.2029.  
*This EC-Type Examination Certificate replaces the old EC-Type Examination Certificate No. 118156-04, issued on 03.01.2024 with a running time up to 02.01.2029.*



Europäisch notifizierte Stelle  
Kennnummer 0736  
European notified body  
Identification number 0736

### Bestimmungsgemäße Verwendung / intended purpose:

Schwerentflammbarer Oberflächenwerkstoff für Seeschiffe entsprechend:  
SOLAS 74/88 Reg. II-2/3, II-2/5, II-2/6 und X/3, neueste Fassung, IMO-EntschlieÙung MSC.36(63)-(1994 HSC-Code) 7,  
IMO-EntschlieÙung MSC.97(73)-(2000 HSC-Code) 7, IMO MSC/Rundschr. 1120  
Surface material with low flame-spread characteristics for sea going vessels complying with:  
SOLAS 74/88 Reg. II-2/3, II-2/5, II-2/6 and X/3, as amended, IMO Resolution MSC.36(63)-(1994 HSC-Code) 7,  
IMO Resolution MSC.97(73)-(2000 HSC-Code) 7, IMO MSC/Circ. 1120

### Mitgeltende Unterlagen / further applicable documents:

- Prüfbericht Nr. 2018-1357-1 von "Exova Warringtonfire", 65926 Frankfurt am Main (DE), ausgestellt am 02.05.2018
- Prüfberichte Nr. 4615T22 und 4715T22 des "AFITI LICOF Centre for Fire Testing and Research", 45007 Toledo (ES), ausgestellt am 17.07.2023
- Prüfbericht Nr. 4828T23 des "AFITI LICOF Centre for Fire Testing and Research", 45007 Toledo (ES), ausgestellt am 29.08.2023
- Prüfberichte Nr. 4829T23, 4830T23 und 4831T23 des "AFITI LICOF Centre for Fire Testing and Research", 45007 Toledo (ES), ausgestellt am 29.11.2023
- Prüfbericht Nr. 5101T24 des "AFITI LICOF Centre for Fire Testing and Research", 45007 Toledo (ES), ausgestellt am 26.09.2024
- Prüfbericht Nr. 5102T24 des "AFITI LICOF Centre for Fire Testing and Research", 45007 Toledo (ES), ausgestellt am 08.10.2024
- Schreiben der Firma SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG (Hr. D. Dewald) vom 07.07.2025
- Test Report No. 2018-1357-1 issued by "Exova Warringtonfire", 65926 Frankfurt am Main (DE), on 02.05.2018
- Test Reports No. 4615T22 and 4715T22 issued by "AFITI LICOF Centre for Fire Testing and Research", 45007 Toledo (ES), on 17.07.2023
- Test Report No. 4828T23 issued by "AFITI LICOF Centre for Fire Testing and Research", 45007 Toledo (ES), on 29.08.2023
- Test Reports No. 4829T23, 4830T23 and 4831T23 issued by "AFITI LICOF Centre for Fire Testing and Research", 45007 Toledo (ES), on 29.11.2023
- Test Report No. 5101T24 issued by "AFITI LICOF Centre for Fire Testing and Research", 45007 Toledo (ES), on 26.09.2024
- Test Report No. 5102T24 issued by "AFITI LICOF Centre for Fire Testing and Research", 45007 Toledo (ES), on 08.10.2024
- Letter of the company SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG (Mr. D. Dewald) dated 07.07.2025

### Technische Daten / technical characteristics:

Farbe des Glasvlies: gelb bzw. schwarz  
Colour of glass tissue: yellow respectively black

Nominale Dicke: 0,2 mm (gelb) bzw. 0,5 mm (schwarz)  
Nominal thickness: 0.2 mm (yellow) resp. 0.5 mm (black)

Nominales Flächengewicht: 35 g/m<sup>2</sup> (gelb) bzw. 60 g/m<sup>2</sup> (schwarz)  
Nominal weight: 35 g/m<sup>2</sup> (yellow) resp. 60 g/m<sup>2</sup> (black)

Nassauftragsmenge Klebstoff (B125 oder Terpolymer oder Melamin Formaldehyd Harz): ca. 10 g/m<sup>2</sup>  
Quantity of wet application adhesive (B125 or Terpolymer or Melamine formaldehyde resin): approx. 10 g/m<sup>2</sup>

Das Glasvlies ist auf zertifizierter nicht brennbarer Mineralwolle mit einer Mindestdicke von 20 mm aufzubringen.  
The glass tissue has to be applied on certified non-combustible mineral wool with a minimum thickness of 20 mm.

### Weitere Bedingungen und Auflagen / additional conditions and remarks:

Eine Prüfung auf Rauchmenge und Toxizität (FTP-Code 2010, Anlage 1, Teil 2) war aufgrund der gemessenen freigesetzten Gesamtwärmemenge und der maximalen Wärmefreisetzungsrate nicht notwendig.  
The material is considered to comply with the requirements of the FTP-Code 2010, Annex 1, Part 2 (smoke and toxicity test) without further testing.

Ein Datenblatt und/oder eine Betriebsanweisung für Anwendung und Wartung - mit der Gültigkeit zum Zeitpunkt der Ausstellung dieser Zulassungsbescheinigung - ist vom Hersteller bereitzustellen.  
A data sheet and/or operating instructions for use and maintenance - valid at the time this approval certificate is issued - must be provided by the manufacturer.



Europäisch notifizierte Stelle  
Kennnummer 0736  
European notified body  
Identification number 0736

**Hinweis:**

Diesem Produkt wurde eine U.S. Coast Guard Zulassungs-Nr. zugeteilt, um deutlich zu machen, dass diese Typzulassung nach Modul B durch die U.S. Coast Guard entsprechend des „Abkommens zwischen der Europäischen Gemeinschaft und den Vereinigten Staaten von Amerika über die gegenseitige Anerkennung der Konformitätsbescheinigungen für Schiffsausrüstung“, unterschrieben am 27. Februar 2004, und dem Beschluss Nr. 1/ 2023, unterschrieben am 26. Mai 2023, akzeptiert / anerkannt wird.

**Note:**

*This product has been assigned a U.S. Coast Guard approval no. (USCG number) to note type approval to Module B only as it pertains to obtaining U.S. Coast Guard approval as allowed by the "Agreement between the European Community and the United States of America on Mutual Recognition of Certificates of Conformity for Marine Equipment" signed February 27th 2004, and the decision No. 1/ 2023 signed May 26th 2023.*

Die U.S. Coast Guard Zulassungs-Nr. für dieses Produkt lautet:

*The U.S. Coast Guard approval number is:*

**164.112/EC0736/SEE0736P0004197**

Der Hersteller der Ausrüstung muss die vorgeschriebene Markierung mit dieser Nummer erweitern.

*The equipment manufacturer has to be mark the equipment with this U.S. Coast Guard approval number.*

----- ENDE DES DOKUMENTS -----

----- END OF DOCUMENT -----