



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.

SEE0736P0001457

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

164.112/EC0736/SEE0736P0001457

Hersteller (Antragsteller)  
Manufacturer (Applicant)

Teknos AG

Adresse  
Address

Industriestrasse 7  
9487 Gamprin-Bendern (Liechtenstein)

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

MED/3.18b

Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brand-  
ausbreitungsvermögen (Anstrichsysteme)  
Surface materials and floor coverings with low flame-spread characteristics  
(paint systems)

Produkttyp  
Product Type

ISOFILL 1070-00 / RAPIFILL 1080

Produkteinschränkung  
Product Restriction

n/a  
n/a

Prüfgrundlage  
Specified Standard

IMO-EntschlieÙung MSC.307(88)-(FTP-Code 2010) Anlage 1, Teil 5  
IMO Resolution MSC.307 (88)-(FTP-Code 2010) Annex 1, Part 5

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:*

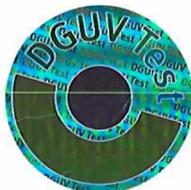
Die BG Verkehr - Dienststelle Schiffssicherheit die entsprechenden EG-Bauartzulassungsverfahren zur Bewertung angewendet hat und das genannte Baumuster den einschlägigen Brandschutz-Bestimmungen der Richtlinie 2014/90/EU (Schiffsausrüstung) in der jeweils geltenden Fassung, zuletzt geändert durch die 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  
Ablaufdatum  
Expiry date

06.09.2024

05.09.2029



Unterschrift (Hackl)  
Signature



Europäisch notifizierte Stelle  
Kennnummer 0736  
European notified body  
Identification number 0736

### Zulassungsbedingungen / condition of approval:

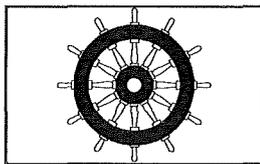
**Note 1:** Dieses Zertifikat wird ungültig, wenn der Hersteller Änderungen oder Modifikationen jeglicher Art am zugelassenen Produkt durchgeführt hat, die nicht der benannten Stelle gemeldet und mit ihr abgestimmt wurden.

*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. 118547-01, ausgestellt am 05.11.2019 mit einer Laufzeit bis zum 09.09.2024.

*This EC-Type Examination Certificate replaces the old EC-Type Examination Certificate No. 116547-01, issued on 05.11.2019 with a running time up to 09.09.2024.*



Europäisch notifizierte Stelle  
Kennnummer 0736  
European notified body  
Identification number 0736

### Bestimmungsgemäße Verwendung / intended purpose:

Schwerentflammbares Anstrichmittel entsprechend:

SOLAS 74 Reg. II-2/3, II-2/5, II-2/6 und X/3, neueste Fassung, IMO-Entschließung MSC.36(63)-(1994 HSC-Code) 7, IMO-Entschließung MSC.97(73)-(2000 HSC-Code) 7, IMO MSC/Rundschr. 1120

*Coating material with low flame-spread characteristics complying with:*

SOLAS 74 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. 2019-1144 der Warringtonfire Frankfurt GmbH, 65926 Frankfurt/Main (DE), ausgestellt am 15.03.2019
- Schreiben der Firma Teknos Feyco AG (Herr K. Bechtold) vom 08.08.2019
- Test Report No. 2019-1144 issued by Warringtonfire Frankfurt GmbH, 65926 Frankfurt/Main (DE), on 15.03.2019
- Letter of the company Teknos Feyco AG (Mr. K. Bechtold) dated 08.08.2019

### Technische Daten / technical characteristics:

Das 2-komponentige Anstrichmittel besteht aus:

- Komponente A: ISOFILL 1070-00 oder RAPIFILL 1080 (Basis)
  - Komponente B: Härter H90100 Unipur 279 1910-99
- Mischungsverhältnis (Vol.) = 10 : 1 (Komponente A : Komponente B)

*The 2-component coating material consists of:*

- Component A: ISOFILL 1070-00 or RAPIFILL 1080 (basis)
  - Component B: Hardener H90100 Unipur 279 1910-99
- Ratio of components (vol.) = 10 : 1 (Component A : Component B)

Auftragsmenge (nass): max. 200 g/m<sup>2</sup>  
Quantity of application (wet): max. 200 g/m<sup>2</sup>

Farbton: Weiß  
Colour: white

Dichte: ca. 1,32 g/ml (ISOFILL 1070-00) / ca. 1,43 g/ml (RAPIFILL 1080)  
Density: approx. 1.32 g/ml (ISOFILL 1070-00) / approx. 1.43 g/ml (RAPIFILL 1080)

### 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.*

### **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 27<sup>th</sup> 2004, and the decision No. 1/2023 signed May 26<sup>th</sup> 2023.*



Europäisch notifizierte Stelle  
Kennnummer 0736  
*European notified body  
Identification number 0736*

Die U.S. Coast Guard Zulassungs- Nr. für dieses Produkt lautet:  
*The U.S. Coast Guard approval number is:*

**164.112/EC0736/SEE0736P0001457**

Der Hersteller der Ausrüstung muss die vorgeschriebene Markierung mit dieser Nummer erweitern.  
*The equipment manufacturer has to mark the equipment with this U.S. Coast Guard approval number.*

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

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