



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. **118193-03**
Certificate No.

Hersteller (Antragsteller)
Manufacturer (Applicant)

H.B. Fuller Adhesives Italia S.r.l.

Adresse
Address

Via dell' Industria 8
36060 Pianezze S.L. (VI)
(Italien / Italy)

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

MED/3.18e
Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brand-
ausbreitungsvermögen (beim Bau von Trennflächen vom Typ
"A", "B" und "C" verwendete Klebstoffe)
Surface materials and floor coverings with low flame-spread characteristics
(adhesives used in the construction of "A", "B" & "C" class divisions)

Produkttyp
Product Type

ICEMA R 145/12 / ICEMA R 145/12 A

Produkteinschränkung
Product Restriction

n/a
n/a

Prüfgrundlage
Specified Standard

IMO-Entschließung 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) 2019/1397, 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) 2019/1397 subject to any conditions in the schedule attached hereto.

Ausstellungsdatum
Date of issue
Ablaufdatum
Expiry date

07.10.2019

06.10.2024




Unterschrift (Niehus)
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.

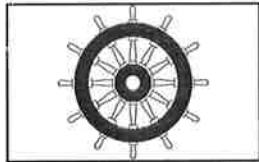
This certificate becomes invalid if the manufacturer makes any changes or modifications to the approved equipment, which have not been notified to, and agreed with the notified body named on this certificate.

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. 118.193, ausgestellt am 08.02.2017 mit einer Laufzeit bis zum 07.02.2022.

This EC-Type Examination Certificate replaces the old EC-Type Examination Certificate No. 118.193, issued on 08.02.2017 with a running time up to 07.02.2022.



Europäisch notifizierte Stelle
Kennnummer 0736
European notified body
Identification number 0736

Bestimmungsgemäße Verwendung / intended purpose:

Schwerentflammbarer Klebstoff entsprechend:

SOLAS 74 Reg. II-2/3, II-2/5, II-2/9 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

Adhesive with low flame-spread characteristics complying with:

SOLAS 74 Reg. II-2/3, II-2/5, II-2/9 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. 8117074389-20c, APS4-Hau/Lov der "DMT GmbH & Co. KG", 44137 Dortmund (DE), ausgestellt am 29.08.2019
- Schreiben der Fa. H.B. Fuller Deutschland GmbH (C. Bössemann) vom 23.09.2019
- Schreiben der Fa. H.B. Fuller Adhesives Italia S.r.l. (M. Capuzzi) vom 03.10.2019
- Test Report No. 8117074389-20c, APS4-Hau/Lov issued by "DMT GmbH & Co. KG", 44137 Dortmund (DE), on 29.08.2019
- Letter of the company H.B. Fuller Deutschland GmbH (C. Bössemann) dated 23.09.2019
- Letter of the company H.B. Fuller Adhesives Italia S.r.l. (M. Capuzzi) dated 03.10.2019

Technische Daten / technical characteristics:

Nassauftragsmenge des 1-komponentigen Klebstoffes: max. 126 g/m²
Quantity of wet application of the 1-component adhesive: max. 126 g/m²

Dichte: ca. 1,13 g/cm³
Density: approx. 1.13 g/cm³

Farbe: Gelb
Colour: yellow

Weitere Bedingungen und Auflagen / additional conditions and remarks:

Das Produkt kann auf jedem nichtbrennbaren Trägermaterial aufgebracht werden.
The product can be applied to any non-combustible substrate.

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

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

