



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.

SEE0736P0002828

U.S. Coast Guard

Zulassungs-Nr.

U.S. Coast Guard Approval No.

164.112/EC0736/SEE0736P0002828

Hersteller (Antragsteller)
Manufacturer (Applicant)

Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG

Adresse
Address

Lütkenbecker Weg 12
48155 Münster (Deutschland / Germany)

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

Osmo Hartwachs-Öl farblos
Osmo Hardwax-Oil clear

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) 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

07.02.2025

16.01.2030



Unterschrift (Hackl)
Signature



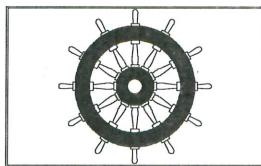
Europäisch notifizierte Stelle
Kennnummer 0736
European notified body
Identification number 0736

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.



XXXX / YYYY

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.

Note 4: "Steuerrad" Format

YYYY Die vierstöckigen 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. SEE0736P0002402, ausgestellt am 17.01.2025 mit einer Laufzeit bis zum 16.01.2030.

This EC-Type Examination Certificate replaces the old EC-Type Examination Certificate No. SEE0736P0002402, issued on 17.01.2025 with a running time up to 16.01.2030.



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

Bestimmungsgemäße Verwendung / intended purpose:

Schwerentflammables 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. 2024-1348 der Brandhaus Rhein-Main GmbH & Co. KG, 65510 Hünstetten (DE), ausgestellt am 21.10.2024
- Zusatzerklärung der Firma Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG (Dr. H. Engelking) vom 05.11.2024
- *Test Report No. 2024-1348 issued by Brandhaus Rhein-Main GmbH & Co. KG, 65510 Hünstetten (DE), on 21.10.2024*
- *Additional declaration of the company Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG (Dr. H. Engelking) dated 05.11.2024*

Technische Daten / technical characteristics:

Auftragsmenge (nass): max. 2 x 40 g/m²
Quantity of application (wet): max. 2 x 40 g/m²

Farbton: Farblos
Colour: clear

Das Produkt darf nur mit den folgenden Produktbezeichnungen vertrieben werden:

3020 Osmo Hartwachs-Öl, farblos, seidenmatt
3021 Osmo Hartwachs-Öl, farblos, halbmatt

3022 Osmo Hartwachs-Öl, farblos, matt

The product may only be distributed with following product designations:

3020 Osmo Hardwax-Oil, clear, satin-matt

3021 Osmo Hardwax-Oil, clear, semi-matt

3022 Osmo Hardwax-Oil, clear, matt

Organische Bestandteile (nach Trocknung):

3020 Osmo Hartwachs-Öl, farblos, seidenmatt (ca. 85 %)

3021 Osmo Hartwachs-Öl, farblos, halbmatt (ca. 77 %)

3022 Osmo Hartwachs-Öl, farblos, matt (ca. 70 %)

Organic contents (after drying):

3020 Osmo Hardwax-Oil, clear, satin-matt (approx. 85 %)

3021 Osmo Hardwax-Oil, clear, semi-matt (approx. 77 %)

3022 Osmo Hardwax-Oil, clear, matt (approx. 70 %)

Dichte: 0,88 - 0,95 g/cm³
Density: 0.88 - 0.95 g/cm³

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.



Europäisch notifizierte Stelle
Kennnummer 0736
European notified body
Identification number 0736

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/SEE0736P0002828

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 -----



Europäisch notifizierte Stelle
Kennnummer 0736
European Notified Body
Identification Number 0736

DGUV Test
Prüf- und Zertifizierungsstelle
BG Verkehr
Dienststelle Schiffssicherheit

Anlage zum Qualitätssicherungssystem-Zertifikat Annex to Quality Assurance System Certificate

Zertifikatsnummer:
Certificate No.

SEE0736Q0000302

Modul B Zertifikatsnummer:
Certificate No.

SEE0736P0002828

Ablaufdatum Expiry Date	Notifizierte Stelle Notified Body	Nummer Number	Bezeichnung Designation	Handelsname Tradename	USCG Nr.* USCG No.*
16.01.2030	0736	MED/3.18b	Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen: Anstrichsysteme Zeile 1 von 1 Surface materials and floor coverings with low flame-spread characteristics: paint systems Row 1 of 1	Osmo Hartwachs-Öl farblos // Osmo Hardwax-Oil clear	164.112/EC0736/ SEE0736P0002828

*Der Hersteller der Ausrüstung muss die vorgeschriebene Kennzeichnung mit dieser USCG Nummer erweitern, wenn vorhanden.

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

Ausstellungsdatum
Date of issue 07.02.2025

Unterschrift (Hackl)
Signature