

PRODUKTINFORMATION

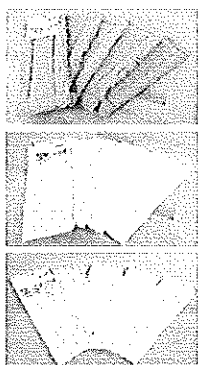
SO ERHALTEN SIE IHREN FUSSBODEN FÜR GENERATIONEN

OPTIMIERTE BODENPFLEGE OHNE MÜHE

OPTI-SET

Spezielles Set zur Pflege von glatten Holz-, Kunststoff-, Fliesen- und Naturstein-Fußböden

- > Wischer mit Teleskopstiel – für die rückenfreundliche Längeneinstellung
- > Staubmop – für die einfache Trockenpflege
- > Feuchtmop – zur Feuchtpflege mit Osmo Wisch-Fix
- > Aktivfasertuch – zur Auffrischung des Bodens mit Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel



REGELMÄSSIG FEUCHT REINIGEN

WISCH-FIX

Hochwirksames Spezial-Wischkonzentrat mit natürlichen Inhaltsstoffen – zur regelmäßigen Reinigung und Pflege.



GELEGENTLICH INTENSIV REINIGEN UND AUFFRISCHEN

WACHSPFLEGE- UND REINIGUNGSMITTEL

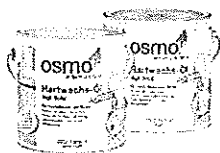
Reinigung und Auffrischung in einem – die Spezialpflege für geölte und gewachsene Holzoberflächen!



INSTANDHALTEN UND DEN HOLZSCHUTZ ERNEUERN

HARTWACHS-ÖL

Um die Eigenschaften des Fußbodens auch über Jahre zu erhalten, müssen abgenutzte Flächen mit einem der Osmo Hartwachs-Öle nachbehandelt werden.



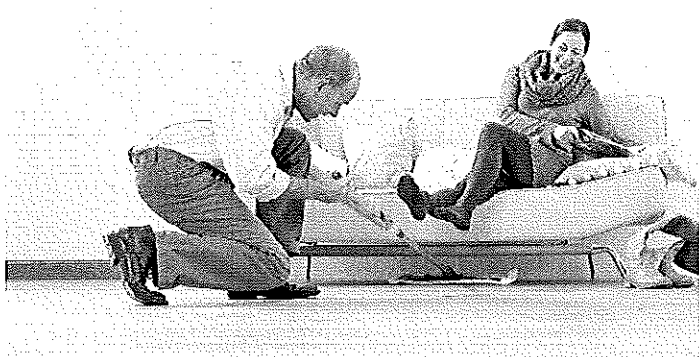
Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG, Althüppen Esch 12, D-48231 Warendorf
Tel. +49 (0)2581/922-100, Fax +49 (0)2581/922-200
www.osmo.de, info@osmo.de

osmo
...In form und farbe

PFLEGEANWEISUNG



FÜR HOLZFUSSBÖDEN MIT
HARTWACHS-ÖL OBERFLÄCHE



IM PRIVATEN BEREICH

Mit Hartwachs-Öl behandelte Fußböden sind mit wenig Aufwand leicht zu pflegen. Die regelmäßige Pflege wie staubsaugen und wischen ist genauso einfach wie die Pflege von Fliesen oder Naturstein.

> **Trockenreinigung:** Für die tägliche Reinigung und Pflege der Böden eignen sich Besen, Staubsauger oder das Osmo Opti-Set mit grünem Staubmop.

> **Regelmäßiges Wischen:** Mit dem Osmo Wisch-Fix Konzentrat lassen sich alltägliche Verunreinigungen auf Ihrem Holzboden hervorragend entfernen.

Je nach Verschmutzungsgrad wird das Osmo Wisch-Fix mit Wasser verdünnt und mit dem Osmo Opti-Set Wischmop nebelfeucht zur Reinigung eingesetzt.

Die im Osmo Wisch-Fix enthaltenen Öle verhindern ein Austrocknen des Holzes und bewahren die natürliche Ausstrahlung Ihres Bodens.

> **Regelmäßig auffrischen und Intensiv reinigen:** Ihr Fußboden wirkt matt und müde?

Zum Auffrischen eignet sich das Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel. Das Pflegemittel wird auf die zuvor mit Osmo

Wisch-Fix gereinigte und wieder getrocknete Oberfläche aufgetragen. Das Osmo Opti-Set Aktivfasertuch oder der Osmo FloorXcenter eignen sich hervorragend für eine dünne Pflege. Für weiß behandelte Oberflächen bietet Osmo das Wachspflege- und Reinigungsmittel auch in Weiß (3087) an.

Zum Reinigen stark verschmutzter Oberflächen wird das Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel in kleinen Mengen gezielt aufgebracht.

> **Instandhalten und den Holzschutz erneuern:** Um die Original-eigenschaften des neuen Bodens auch über Jahre zu erhalten, müssen stark abgenutzte Flächen mit einem der Osmo Hartwachs-Öle nachbehandelt werden.

Dazu wird der Boden zunächst gründlich gereinigt (wie zuvor beschrieben). Anschließend wird eine nur hauchdünne Schicht Hartwachs-Öl aufgebracht.



IM ÖFFENTLICHEN BEREICH

Grundsätzlich sind die Pflegeschritte im öffentlichen Bereich dieselben wie im privaten Bereich, jedoch müssen die Reinigungsintervalle der erhöhten Beanspruchung angepasst werden.

> **Wischen:** Stark frequentierte Bereiche einmal täglich feucht wischen. Dem Wasser ausschließlich Osmo Wisch-Fix zusetzen (keine aggressiven Allzweckreiniger).

> **Intensiv reinigen:** Den Holzfußboden je nach Bedarf mit Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel intensiv reinigen und auffrischen – in Gaststätten bis zu einmal wöchentlich. Bei der Pflege großer Flächen ist der Einsatz des Osmo FloorXcenters empfehlenswert.

> Das Osmo Wisch-Fix und auch das Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel lassen sich mit einem Pad anwenden.

> Die dabei entstehende Schmutzlösung muss unmittelbar danach mit einem Mikrofaserpad oder einem Baumwollwisch Tuch aufgenommen werden.

> **Instandhalten und den Holzschutz erneuern:** Um die Original-eigenschaften des neuen Bodens auch über Jahre zu erhalten, müssen stark abgenutzte Flächen mit einem der Osmo Hartwachs-Öle nachbehandelt werden.

Dazu wird der Boden zunächst gründlich gereinigt (wie zuvor beschrieben). Anschließend wird eine nur hauchdünne Schicht Hartwachs-Öl aufgebracht.

Pflegeanweisung für Osmo Hartwachs-Öl behandelte Oberflächen

Mit Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel/-spray, ganz einfach!

Sie haben sich mit dem Osmo Hartwachs-Öl für den holzgerechten Schutz von Holzfußböden entschieden. Die einfache Applikation verbunden mit der hohen Ergiebigkeit spart außerdem Zeit und reduziert somit die Lohnkosten.

Das Osmo Hartwachs-Öl unterstreicht den natürlichen Charakter des Holzes. Die klare Oberfläche betont Maserung und Struktur. Gleichzeitig werden die Wünsche nach einem ökologisch einwandfreien Material durch dieses Produkt erfüllt. Diese Vorteile werden durch die sorgfältige Auswahl und Reinigung der natürlichen Rohstoffe gewährleistet.

Die spezielle Rezeptur auf Basis natürlicher pflanzlicher Öle und Wachse bewirkt die sehr hohe Widerstandsfähigkeit gegen mechanische und chemische Einflüsse:

In Kombination mit dem Osmo Hartwachs-Öl ist das **Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel/-spray** entwickelt worden. Bei sachgemäßer Pflege wird so die Oberfläche immer wieder mit den natürlichen Hartwachsen (Carnauba- und Candelillawachs) versorgt. Der Boden wird auf Dauer immer widerstandsfähiger, ohne dass ein Film aufgebaut wird!

Stark strapazierte Lackoberflächen werden mit der Zeit unansehnlich und verlieren infolge Rissbildung bald ihre schützende Funktion. Teure und aufwendige Renovierungsarbeiten müssen dann vom Fachmann durchgeführt werden (Abschleifen).

Sollten - im Gegensatz dazu - bei den mit Osmo Hartwachs-Öl behandelten Böden an besonders stark strapazierten Stellen (Laufstraßen etc.) Nacharbeiten nötig erscheinen, so genügt es, auf die gesäuberte Fläche erneut das Osmo Hartwachs-Öl aufzutragen. Diese Teilüberarbeitungen können ansatzfrei erfolgen!

Allgemeines:

Pflegemittel lassen sich in zwei verschiedene Gruppen unterteilen:

Die erste Gruppe besteht aus Produkten, die auf Oberflächen einen geschlossenen Film zurücklassen, der wie eine dünne zusätzliche Lackschicht wirkt. Typisch hierfür sind die wasserverdünnbaren Acrylbindemittel.

Bei diesem Prinzip verbindet sich klebriger, problematischer Schmutz fest mit dem Untergrund zu einem gebundenen Film, der dann nur schwer zu entfernen ist. An stärker beanspruchten Stellen (z.B. Laufstraßen) wird der Film schneller abgenutzt, als an anderen Stellen (z.B. Wandnähe). Bei der nächsten Anwendung wird an den abgenutzten Stellen ein neuer einlagiger Film aufgebracht, während sich an den Stellen, wo der alte Film noch intakt war, eine zusätzliche Schicht aufbaut, die bei jeder Anwendung wächst. Es führt zu einem uneinheitlichen Aussehen, so dass eines Tages sämtliche Schichten, die sich aufgebaut haben, abgeschliffen werden müssen.

Die zweite Gruppe besteht aus nicht-filmbildenden Produkten, zu denen die seit vielen Jahren im Handel bewährten Bohnerwaxse gehören. Die langjährigen guten Erfahrungen mit diesen Produkten waren Anstoß und Grundlage für die Entwicklung des **Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittels/-sprays**.

Dieses Produkt besteht aus einer einzigartigen Mischung aus hochwertigen, gesundheitsunbedenklichen Wachsen (Carnauba-, Candelillawachs) in entaromatisiertem, geruchsarmen Testbenzin. Dieses Testbenzin (benzolfrei) entspricht den Reinheitsanforderungen des Europäischen Arzneibuches. Das Pflegemittel hinterlässt nach raschem Verdunsten des Testbenzins (15 - 20 Minuten) und Polieren eine seidenglanzende, stark wasserabweisende Oberfläche. Das **Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel** baut keinen glatten Film auf.

Einsatzbereich des Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittels/-sprays:

Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel/-spray kann auf allen Oberflächen, problemlos angewendet werden, die gegen Testbenzin beständig sind, wie z.B. Holz, Kork, Linoleum, PVC, Kunststoffbeläge, Steinholz, Marmor und Keramikfliesen. Das Wachs wirkt stark schmutzabweisend. Selbst sehr starke Verschmutzungen dringen nicht in den Untergrund ein. Sofern durch regelmäßige Pflege dafür gesorgt wird, dass sich immer genügend Wachs auf der Oberfläche befindet, wird sich

jeder Schmutz entfernen lassen. Vorteilhaft ist auch, dass nur partiell, wie z.B. Laufstraßen, gereinigt und gepflegt werden kann, ohne danach sichtbare Übergänge zu bekommen. Es eignet sich auch zum gelegentlichen Auffrischen versiegelter Oberflächen. Hier **besonders dünn** auftragen und gut abpolieren.

Laufende Reinigung und Pflege in Privathaushalten:

Zur normalen Pflege genügt ein Mop, Besen, Staubsauger oder Elektrobesen. Der Boden kann bei Verschmutzungen auch nebelfeucht (nicht nass!) gewischt werden. Dabei dem Wasser **Osmo Wisch-Fix** zusetzen. Den Boden sofort trocken nachwischen. Bei regelmäßiger Anwendung wird die Oberfläche widerstandsfähig gegen Neuverschmutzung und Abnutzungserscheinungen. Besonders hartnäckige Flecken mit **Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel/-spray** abreiben (Osmo Polierkissen, bei Eichenböden Scotchpad benutzen) und polieren.

Hin und wieder den Boden - in erster Linie die stark begangenen und oft gereinigten Stellen - mit **Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel/-spray** pflegen. (Einfach dünn auftragen, trocknen lassen, überpolieren). Falls eine Renovierung des Bodens notwendig erscheint, die gereinigte Fläche mit Osmo Hartwachs-Öl nachbehandeln. Es genügt in der Regel 1 Auftrag. Auch ansatzlose Teil-Renovierung möglich.

Ergiebigkeit des Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittels/-sprays:

Die Ergiebigkeit des **Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittels/-sprays** ist stark abhängig von der Saugfähigkeit und dem Verschmutzungsgrad des zu behandelnden Untergrundes (Bei der Erstpflge reicht, bei sachgemäßer Anwendung, 1 Liter Gebinde Pflegemittel für mindestens 100 qm, 2 Teelöffel für ca. 1 qm). Durch diese große Ergiebigkeit und Reinigungskraft ist dieses Mittel äußerst preiswert.

Gesundheits- und Umweltaspekt des Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittels/-sprays:

Wie bei allen Osmo Produkten hatten bei der Entwicklung dieses Pflegemittels Gesundheits- und Umweltgesichtspunkte das gleiche Gewicht wie die Wirksamkeit. Die benzolfreie Rezeptur kommt zudem ohne biozide Wirkstoffe und Konservierungsmittel aus. Es ist geruchsarm, **unbedenklich für Mensch, Tier und Pflanze** und entspricht nach Trocknung der EN 71 (**geeignet für Kinderspielzeug**) sowie der DIN 53160 (**Speichel- und Schweißechtheit**). Prüfzeugnisse liegen vor und können auf Wunsch zur Verfügung gestellt werden. Aus diesen Gründen kann dieser Reiniger mit „eingebauter Pflege“ bedenkenlos überall verwendet werden. Zudem bedeutet die hohe Ergiebigkeit dieses Osmo Produktes einen besonders günstigen Quadratmeterpreis und vor allem gleichzeitig weniger Verpackung. **Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel** ist im 1-Liter- sowie im 10 Litergebinde erhältlich. Das Wachspflege- und Reinigungsspray ist in der 400 ml-Sprühdose erhältlich. Das Spray enthält Butan/Propan.

Gewährleistung für mit Osmo Hartwachs-Öl behandelten Flächen:

Für Flächen, die mit Osmo Hartwachs-Öl behandelt sind, ist es vorteilhaft die Pflege und Reinigung mit dem **Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel/-spray** und **Wisch-Fix** durchzuführen. Bei Verwendung anderer Pflegemittel kann die Firma Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG grundsätzlich keine Gewährleistung für die Oberfläche übernehmen und muss Reklamationen ablehnen. Ob die Osmo Reinigungs- und Pflegemittel eingesetzt wurden oder nicht, kann im Zweifelsfall nachgewiesen werden.

Obige Informationen erfolgten nach besten Wissen und Gewissen, jedoch ohne Gewähr.

Produktinformation: Hartwachs-Öl Original High Solid

3032 seidenmatt, 3062 matt, 3065 halbmatt Holzveredelung für innen - farblos

Produktbeschreibung:

Farbloser Holzanstrich, der auf einzigartige Art und Weise die Vorteile von natürlichen Ölen und Wachsen in einem Produkt verbindet. Eine mit Osmo Hartwachs-Öl behandelte Oberfläche ist schmutzunempfindlich, Wasser abweisend, abriebfest und griffsympathisch. Im Vergleich zu herkömmlichen Anstrichsystemen wird durch den Einsatz pflanzlicher Inhaltsstoffe eine gleichmäßigere Farbgebung, sowie ein harmonischeres Strechbild erzielt. Die einfache Anwendung – ohne Grundierung und Zwischenschliff – spart Zeit und Geld. Holzgerecht offenporig, reißt nicht, blättert nicht, schuppt nicht ab.

Widerstandsfähig gegen Wein, Bier, Cola, Kaffee, Tee, Obstsaft, Milch und Wasser gemäß DIN 68861-1A - keine Wasserflecken. Der getrocknete Anstrich ist unbedenklich für Mensch, Tier und Pflanze (speichel- und schweißecht gemäß DIN 53160, geeignet für Kinderspielzeug gemäß EN 71.3).

Anwendungsbereiche:

Ideal für alle Holzfußböden wie Massivholzdielen, Landhausdielen, Schiffsboden, OSB- und Korkfußböden. Für Möbeloberflächen besonders empfohlen. Auch für Schiefer und Estrichböden sowie Terrakotta und andere unglasierte Keramikfliesen.

Farbtöne:

Nr. 3032 farblos, seidenmatt

Nr. 3062 farblos, matt

Nr. 3065 farblos, halbmatt

Gebindegrößen:

0,375 l, 0,75 l, 2,5 l, 10 l, 25 l

Ergiebigkeit:

1 l reicht bei 1 Anstrich für ca. 24 m²

Sie haben vergrautes, rissiges Holz, einen unbekannten Altanstrich, einen alten Osmo Anstrich, geschliffen/gehobeltes Holz, genutetes/gehobeltes oder sägeraues Holz und möchten wissen, wie viel Farbe Sie benötigen? Informationen zur individuellen Berechnung Ihres Verbrauchs finden Sie auf unserer Homepage unter www.osmo.de.

Inhaltsstoffe:

Auf Basis natürlicher pflanzlicher Öle und Wachse (Sonnenblumenöl, Sojaöl, Distelöl, Carnaubaa- und Candelillawachs), Paraffine, Sikkative (Trockner) und wasserabweisende Additive. Entaromatisiertes Testbenzin (benzolfrei). Dieses Produkt erfüllt gemäß EU-Richtlinie (2004/42/EC) den zulässigen VOC-Gehalt von max. 500 g/l (Kat. A/i (2010)).

Eine detaillierte Volldeklaration senden wir Ihnen gern auf Anfrage zu.

Physikalische Eigenschaften:

Spezifisches Gewicht (Dichte): 0,88-0,95 g/cm³

Viskosität: 140-180 mPas

Geruch: schwach/mild (nach Pflanzenöl) nach Trocknung geruchlos.

Flammpunkt: ≥ 60 °C nach DIN 53213

Lagerfähigkeit:

5 Jahre und länger, wenn trocken und gut verschlossen aufbewahrt. Falls durch Frosteinwirkung dickflüssig geworden, vor Gebrauch 24-36 Stunden bei Zimmertemperatur lagern.

Produktinformation: Hartwachs-Öl Original High Solid

3032 seidenmatt, 3062 matt, 3065 halbmatt Holzveredelung für innen - farblos

Vorbereitung:

Die Holzoberfläche muss sauber, trocken und frostfrei sein (max. 20% Holzfeuchte). Osmo Hartwachs-Öl ist streichfertig, nicht verdünnen. Gründlich umrühren.

Alte offenporige Anstriche gründlich säubern. Alte Farb- und Lackanstriche müssen entfernt werden. Kleine Risse, größere Fugen oder Löcher im Holz ausfüllen (Osmo Holzpaste). Holzoberfläche sorgfältig abschleifen, mit grobem Schleifpapier beginnen - Endschliff für Fußböden P100-150, Möbel P180-240. Vor dem Ölen die Oberfläche durch Fegen und Saugen vom Schleifstaub befreien.

Verarbeitung:

Mit festem Pinsel, Fußbodenbürste 220 mm oder Osmo Mikrofaserrolle dünn in Holzmaserrichtung auftragen und gründlich ausstreichen. Bei guter Belüftung trocknen lassen.

Dann zweiten Anstrich vornehmen. Bei Renovierung einer bereits geölten Oberfläche reicht in der Regel ein Anstrich auf die schmutzgesäuberte Oberfläche.

Das Anstrichergebnis ist u.a. abhängig von der Holzbeschaffenheit, daher ist grundsätzlich ein Probeanstrich vorzunehmen.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Mit Osmo Pinselreiniger (aromatenfrei).

Trockenzelt:

Ca. 8-10 Stunden (bei Normklima, 23°C/50% rel. Luftfeuchte). Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzelt.

Hinweise:

Öle verstärken den natürlichen Farbton des Holzes (Dauernasseffekt).

Mit einer unbenutzten, trockenen Mikrofaserrolle lassen sich etwaige Pinselspuren binnen 30 Minuten nach Auftrag verschleichen.

Bei Korkoberflächen ist aufgrund der hohen Saugfähigkeit auf einen besonders dünnen Anstrich zu achten. Außerdem ist mit einer längeren Trockenzelt zu rechnen (mind. 24 Stunden).

Achtung: Im Schrankinneren und Schubladen max. 1x dünn mit einem Lappen aufbringen.

Mit Osmo Hartwachs-Öl behandelte Holzoberflächen sind einfach zu pflegen. Grobe Verschmutzung mit Besen oder Staubsauger entfernen. Zum Feuchtreinigen das Osmo Wisch-Fix Konzentrat dem Wischwasser hinzugeben und die Fläche mit einem Mopp nebelfeucht (nicht nass!) reinigen. Zum Auffrischen und intensiven Reinigen bei Bedarf Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel anwenden. Einen höheren Glanzgrad wird erreicht, wenn nach gründlicher Trocknung der gereinigten Oberfläche, Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel dünn auftragen und nach Abtrocknung poliert wird.

Für dunkle und inhaltsstoffreiche Harthölzer (z.B. Wengé, Merbau, Jatoba ...) empfehlen wir die Verwendung von Osmo Klarwachs.

Probeanstrich empfohlen.

Sicherheitshinweise:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Enthält 2-Butanonoxim. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Produktinformation: Hartwachs-Öl Original^{High Solid}
3032 seidenmatt, 3062 matt, 3065 halbmatt Holzveredelung für innen - farblos

Achtung: Mit dem flüssigen Produkt getränkte Lappen nach Gebrauch sofort auswaschen oder in luftdicht geschlossenem Metallgefäß aufbewahren (Selbstentzündungsgefahr). Der getrocknete Anstrich erfüllt gemäß DIN 4102 die Klasse B2 (normal entflammbar). Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

*Obige Informationen erfolgten nach besten Wissen und Gewissen, jedoch ohne Gewähr.
(Stand: 11/2013)*



See-Berufsgenossenschaft
Prüf- und Zertifizierungsstelle
im BG-PRÜFZERT
Europäisch notifizierte Stelle
Kennnummer 0736

Deutsche Gesetzliche
Unfallversicherung



EG-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B)

Zulassungs-Nr.

116.351

U.S. Coast Guard Zulassungs-Nr.

164.112/EC0736/116.351

Name und Adresse des
Herstellers:

Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
48231 Warendorf (Deutschland)

Ausstellungsdatum:

04.09.2009

Nummer & Bezeichnung
des Gegenstands

A.1/3.18 - Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem
Brandausbreitungsvermögen (Anstrichsysteme)

Produktbezeichnung:

Schwerentflammbares Anstrichmittel

Typ:

Osmo Hartwachs-Öl farblos

Bestimmungsgemäße
Verwendung:

Anstrichmittel für Seeschiffe entsprechend SOLAS 74/88 Reg. II-2/3, II-2/5,
II-2/6 und II-2/9, neueste Fassung, IMO-EntschlieÙung MSC.36(63)-(1994
HSC-Code) 7, IMO-EntschlieÙung MSC.97(73)-(2000 HSC-Code) 7, IMO
MSC/Rundschreiben 1120.

Prüfgrundlage
(spezieller Standard):

IMO-EntschlieÙung MSC.61(67)-(FTP-Code), IMO MSC/Rundschreiben
916, 1004, 1036, 1120 und ISO 1716 (2002)*

*) = nicht anwendbar

Bemerkungen:

Eine Prüfung auf Rauchmenge und Toxizität war aufgrund der gemessenen
freigesetzten Gesamtwärmemenge und der maximalen Wärmefrei-
setzungsrate nicht notwendig.

Das geprüfte Baumuster entspricht den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 96/98/EG (Schiffsausrüstung) in der jeweils
geltenden Fassung (zuletzt geändert durch die Richtlinie 2008/67/EG + 2009/26/EG) vorbehaltlich der Auflagen im Anhang des
Zertifikats.

Diese Bescheinigung darf nur in Verbindung mit Modul **D, E oder F** dieser Richtlinie genutzt werden.

Diese Bescheinigung wird spätestens ungültig am:

30.09.2014



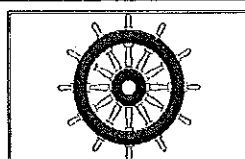
Unterschrift (Bork)

Für eingebaute Einrichtungen bleibt die Zulassung über das Gültigkeitsdatum hinaus bis auf Widerruf in Kraft!

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.

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.

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



xxxx/yy

Note 4: "Steuerrad" Format

YY Die letzten beiden Ziffern des Jahres, in dem das Konformitätskennzeichen angebracht wurde.

XXXX Nummer der benannten Stelle, die die Qualitätssicherung beim Hersteller überwacht.

Postadresse:
Postfach 11 04 89
20404 Hamburg

Hausadresse:
Reimerstwierte 2
20457 Hamburg

Tel: 0 40/3 61 37-0
Fax: 0 40/3 61 37 2 04

**Technische Daten/geprüfte Zeichnungen
sowie Bedingungen und Auflagen:**

1.

Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung stützt sich auf das folgende Dokument:

- Prüfbericht SN09/6632 des "Brandversuchshaus Hamburg", 22767 Hamburg (D), vom 24.07.2009.

2.

Die Materialdicke beträgt ca. 34 µm.

3.

Das an Bord von Seeschiffen zur Verwendung kommende Material muss mit dem geprüften Material in seiner Zusammensetzung und seinen Eigenschaften übereinstimmen.

4.

Die in den Handel kommenden Gebinde sind entsprechend Artikel 11 der Richtlinie 96/98/EG des Rates vom 20. Dezember 1996 über Schiffsausrüstung zu kennzeichnen.

5.

Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung darf nur in vollem Wortlaut veröffentlicht oder Dritten zugänglich gemacht werden.

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 akzeptiert / anerkannt wird.

Bemerkung:

Der schwerentflammbare Oberflächenwerkstoff darf nicht auf Rohre, Rohrabdeckungen oder Kabel verwendet werden.

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

164.112/EC0736/116.351

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