

[®]**holzSpezi**

Anwenderhandbuch

MDH GmbH
Augsburger Straße 10
99091 Erfurt

Telefon 0361 / 6538358-0

www.mdh-holz.de



Hartwachs-Öl farblos

holzSpezi



Emissionsgeprüftes
Bauprodukt nach
DIBt-Grundsätzen



Für Fußböden und Möbel

- stark wasserabweisend
- natürlicher Oberflächenschutz
- giftklassenfrei und biozidfrei

Geeignet für: Alle strapazierten Flächen im Innenbereich, wie Holzfußböden, Kork, Kinderspielzeug, OSB-Platten, Leimholz, Arbeitsplatten, Möbel, Estrich, Terrakotta und unglasierte Fliesen. Auch in Feuchträumen, wie Bad und Küche. Gut geeignet für Kindergärten, Schulen, Pflegeheime usw. Hartwachs-Öl farblos ist ein feuchtigkeitsregulierendes, farbloses Oberflächenprodukt. Die behandelten Flächen sind stark wasserabweisend und widerstandsfähig gegen übliche Lebensmittel und Haushaltschemikalien und entsprechend der Rutschhemmungsklasse R9 DIN 51130.

Anwendung/Verarbeitung:

- Oberfläche muss fettfrei, sauber, staubfrei und trocken sein (evtl. geschliffen).
- Verarbeitungstemperatur (inkl. Trocknung) ab + 8 °C. Holzfeuchte nicht über 18 %. Luftfeuchtigkeit < 60 %
- Wirkt auf verschiedenen Oberflächen unterschiedlich. Probeanstrich erforderlich.
- Vor und während des Gebrauchs Inhalt gut umrühren.
- Löcher und Risse mit einer geeigneten Reparaturpaste ausbessern.

Hartwachs-Öl farblos kann manuell und maschinell verarbeitet werden. Ersten Anstrich mit Pinsel, Schaumstoffrolle oder Lackspachtel dünn auftragen. Überschuss nach 10 Min. abnehmen und Rest mit Pad einmassieren. Bei guter Belüftung 8 -10 Std. trocknen lassen. Zweiten Anstrich genau wie ersten. Die Oberfläche kann dann nach vollständiger Austrocknung (ca. 24 Std.) überpoliert werden. Das erhöht die Strapazierfähigkeit. Holzdielen können einzeln, vor dem Verlegen behandelt werden. Absolute Aushärtungszeit 8 - 10 Tage.

Pflege: Trocken fegen, dann nebelfeucht wischen. Bei starker Verschmutzung einen geeigneten Reiniger ins Wasser geben. Bei stark beanspruchten oder beschädigten Stellen, einfache Renovierung ohne Abschleifen: Nach Grundreinigung Hartwachs-Öl farblos dünn auftragen.

Verbrauch: Ca. 40 ml/m², d. h. 1 Liter Hartwachs-Öl farblos reicht für ca. 25 m² geölte Fläche pro Auftrag, abhängig von der Holzart und Oberfläche.

Reinigung: Reinigung der Werkzeuge mit Verdünnung oder Terpentinersatz.

Lagerung: Kühl, aber frostfrei.

Inhaltsstoffe: Veredelte Naturöle wie Soja- und Sonnenblumenöl, Isoaliphate, Candelillawachs, Carnaubawachs, Microwachs, bleifreie Trockenstoffe, Pentanonoxim, Cobaltbis(2-ethylhexanoat), Titandioxid.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>

holzSpezi



Hartwachs-Öl farblös

holzSpezi

Wichtige Hinweise: EUH208 Enthält Cobaltbis(2-ethylhexanoat). Kann allergische Reaktion hervorrufen. Bei möglichem Hautkontakt empfehlen wir geeignete Handschuhe (Nitril) zu tragen. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Bei Verwendung mehrerer Gebinde mit unterschiedlichen Chargennummern diese in einem größeren Behälter zusammen mischen. Nur völlig leere Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können über den Hausmüll bzw. als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben. ASN-Nr.: 080112. EU-Grenzwert für das Produkt (A/i): 600 g/l (2007) / 500 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 470 g/l VOC.

Mit Hartwachs-Öl farblös getränkte Lappen neigen zur Selbstentzündung, daher sind diese Lappen in dicht verschlossenem Behälter oder in Wasser getränkt aufzubewahren. Gebinde gut verschlossen halten.

Gebindegrößen: 0,25 Liter, 0,75 Liter und 2,5 Liter.

Farbtöne:

seidenmatt

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt

Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9

E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>

holzSpezi



Emissionsgeprüftes
Bauprodukt nach
DIBt-Grundsätzen



Für Innen und Außen

- deckend
- offenporig
- hervorragender Wetterschutz

Geeignet für: Alle Hölzer im Innen- und Außenbereich, wo ein besonders dauerhafter Anstrich gewünscht wird, wie z. B. Holzfassaden, Balkone, Fenster und Fensterläden, Zäune, Pergolen, Holzschindeln, Gartenmöbel und Gartenhäuser, Carports, Möbel usw. Holzdeckfarbe ist für alle Holzarten gleich gut geeignet. Das Produkt ist auch ideal zur Erneuerung alter offenporiger Anstriche und verwitterter Holzflächen. Der deckende, offenporige und dauerhafte Holzanstrich hat sich unter extremen Witterungsbedingungen am Meer und im Gebirge bewährt. Holzdeckfarbe ist frei von bioziden Wirkstoffen und Konservierungsmitteln und kann deshalb auch innen verwendet werden. Die Holzdeckfarbe ist von bester Beschaffenheit und leicht zu verarbeiten.

Anwendung/Verarbeitung:

- Oberfläche muss fettfrei, sauber, staubfrei und trocken sein (evtl. geschliffen).
- Alte offenporige tragfähige Holzanstriche mit einem geeigneten Reiniger säubern.
- Verarbeitungstemperatur (inkl. Trocknung) über + 8 °C. Holzfeuchte nicht über 18 %. Luftfeuchtigkeit < 60 %.
- Trockenzeit 12 – 24 Std. (staubtrocken 6 Std.).
- Vor und während des Gebrauchs Inhalt gut umrühren.
- Bei Weichhölzern (Pilzgefährdung) im Außenbereich vor dem Erstanstrich mit einem geeigneten Imprägniergrund vorbehandeln.
- Erstanstrich vor Montage allseitig aufbringen.

Holzdeckfarbe ist streichfertig und nicht zu verdünnen! Mit Walze, Pinsel dünn aufbringen und gleichmäßig in Holzmaserrichtung ausstreichen. Nach 12 – 24 Std. Trockenzeit zweiten Anstrich vornehmen. (Bei Renovierung genügt in der Regel ein Anstrich). Falls möglich, ersten Farbanstrich vor Anbringung des Holzes allseitig aufbringen.

Verbrauch: Ca. 40 ml/m², d. h. 1 Liter Holzdeckfarbe reicht für ca. 25 m² Fläche pro Auftrag, abhängig von der Holzart und Oberfläche (gehobelt oder sägerau). Bei geriffeltem Holz kann sich der Verbrauch erhöhen (Faktor 2 - 3). Ein geringerer Verbrauch beeinflusst die Haltbarkeit des Anstriches.

Reinigung: Reinigung der Werkzeuge mit Verdünnung oder Terpentinersatz.

Lagerung: Kühl, aber frostfrei.

Inhaltsstoffe: Veredelte Natur-Öle wie Soja- und Sonnenblumen-Öl, Isoaliphate, Naturwachs, Microwachs, bleifreie Trockenstoffe, Pentanonoxim, Cobaltbis(2-ethylhexanoat), Pigmente.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>



Wichtige Hinweise: EUH208 Enthält Cobaltbis(2-ethylhexanoat). Kann allergische Reaktion hervorrufen. Bei möglichem Hautkontakt empfehlen wir geeignete Handschuhe (Nitril) zu tragen. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Farbton „natur“ oder „farblos“ nicht alleine für Außen verwenden, da kein UV-Schutz. Bei Verwendung mehrerer Gebinde mit unterschiedlichen Chargennummern diese in einem größeren Behälter zusammenmischen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können über den Hausmüll bzw. als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben. ASN-Nr.: 080112. EU-Grenzwert für das Produkt (A/e): 500 g/l (2007) / 400 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 360 g/l VOC.

Gebindegrößen: 0,25 Liter, 0,75 Liter, 2,5 Liter und 5 Liter.

Farbtöne:



Alle Farbtöne sind untereinander mischbar. Farblos nicht allein für außen geeignet. Nur in Verbindung mit farbigen Anstrich verwenden, da farblos kein ausreichender UV-Schutz vorhanden.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>



Für Holz-Fassaden und Gartenmöbel

- für Weich- und Harthölzer
- schützt vor Vergrauung
- stark wasserabweisend

Geeignet für: Alle Hölzer im Außenbereich, wie Fassadenverkleidungen, Fenster, Fensterläden, Gartenhäuser, Fachwerk, Türen, Zäune, Balkone und Gartenmöbel als Erst- und Renovierungsanstrich. Das Holz-Pflege-Öl ist ein tropfgehemmter, leicht zu verarbeitender, wasserabweisender, offenporiger, UV-beständiger Holz-anstrich. Es gewährleistet hervorragenden Wetterschutz und UV-Schutz mit gutem Eindringvermögen, ist geruchsarm und leicht zu verarbeiten.

Anwendung/Verarbeitung:

- Untergrund muss sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein (Altanstriche anschleifen).
- Verwitterte Oberflächen bis zum tragfähigen Holz abschleifen.
- Verschmutzungen mit einem geeigneten Reiniger entfernen.
- Verarbeitungstemperatur (inkl. Trocknung) über + 8 °C. Holzfeuchte nicht über 18 %. Luftfeuchtigkeit < 60 %
- Bei Weichhölzern (Pilzgefährdung) im Außenbereich vor dem Erstanstrich mit einem geeigneten Imprägniergrund vorbehandeln.
- Wirkt auf den verschiedenen Oberflächen unterschiedlich. Probeanstrich erforderlich.
- Vor und während des Gebrauchs Inhalt gut umrühren.

Holz-Pflege-Öl auf das Holz auftragen. Nach ein- bis zweimaligem Auftragen mit Pinsel, Rolle oder Spritzdüse, mit jeweiliger Zwischentrocknung von 12 Std. ist das Holz wetterfest. Offenporige Anstriche säubern und evtl. anschleifen. Anstrich dann wie vorher beschrieben.

Verbrauch: Ca. 40 ml / m², d. h. 1 Liter Holz-Pflege-Öl reicht für ca. 25 m² geölte Fläche pro Auftrag, abhängig von der Holzart und Oberfläche (gehobelt oder sägerau). Bei geriffeltem Holz kann sich der Verbrauch erhöhen (Faktor 2 - 3). Ein geringerer Verbrauch beeinflusst die Haltbarkeit des Anstriches.

Reinigung: Reinigung der Werkzeuge mit Verdünnung oder Terpentinersatz.

Lagerung: Kühl, aber frostfrei.

Inhaltsstoffe: Veredelte Natur-Öle wie Soja- und Sonnenblumen-Öl, Isoaliphate, Naturwachse, bleifreie Trockenstoffe, Neodecansäure, Cobaltsalz, Pentanonoxim, Pigmente.

Wichtige Hinweise: EUH208 Enthält Neodecansäure, Cobaltsalz. Kann allergische Reaktion hervorrufen. Bei möglichem Hautkontakt empfehlen wir geeignete Handschuhe (Nitril) zu tragen. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>



Holzpflegeöl

holzSpezi

Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Bei Verwendung mehrerer Gebinde mit unterschiedlichen Chargennummern diese in einem größeren Behälter zusammenmischen. Probeanstriche sind daher unbedingt erforderlich. Farbton „natur“ oder „farblos“ nicht alleine für Außen verwenden, da kein UV-Schutz. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Egetrocknete Materialreste können über den Hausmüll bzw. als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben. ASN-Nr.: 080112. EU-Grenzwert für das Produkt (A/e): 500 g/l (2007) / 400 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 400 g/l VOC.

Gebindegrößen: 0,75 Liter, 2,5 Liter und 5 Liter.

Farbtöne:

dunkel

hell

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>

holzSpezi



Für Außen

- einfache Anwendung
- hochwirksam
- hohe Ergiebigkeit

Geeignet für: Auffrischung und Reinigung von vergrautem Holz im Außenbereich. Das Spezialreinigungsmittel macht den natürlichen Farbton des Holzes wieder sichtbar. Der anschließende Anstrich mit einem geeigneten farbigen Produkt schützt das Holz dauerhaft gegen eine Vergrauung und erhält den natürlichen Farbton.

Anwendung/Verarbeitung:

- Verarbeitungstemperatur (inkl. Trocknung) über + 8 °C. Nicht bei Regen oder drohendem Regen verarbeiten.
- Nach der Anwendung von Holz-Reiniger & Entgrauer und Trocknung von 24 Std. Weichhölzer (Pilzgefährdung) im Außenbereich das Holz vor weiterer Bearbeitung erst mit einem geeigneten Imprägniergrund vorbehandeln. Dann mit geeignetem Produkt nachbearbeiten.
- Bei großen Flächen abschnittsweise arbeiten.

Holz-Reiniger & Entgrauer je nach Grad der Verschmutzung bzw. Vergrauung pur oder maximal 1 : 5 mit Wasser verdünnt auf das vorgeässte Holz auftragen und mit einer Bürste in Faserrichtung in das Holz einbürsten. Nach ca. 15 Min. die gelöste Vergrauung mit einer Bürste und mit Wasser abbürsten, bis der gewünschte Farbton erreicht ist. Bei Bedarf Vorgang wiederholen. Anschließend mit klarem Wasser gut nach waschen.

Verbrauch: 50 – 100 ml/m², d. h. 1 Liter Holz-Reiniger & Entgrauer reicht für ca. 10 – 50 m² (je nach Verschmutzung).

Reinigung: Reinigung der Werkzeuge mit Wasser und Seife.

Lagerung: Kühl, aber frostfrei.

Inhaltsstoffe: Wasser, Oxalsäure, < 5% nichtionische Tenside.

Wichtige Hinweise: H318 Verursacht schwere Augenschäden. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. P280 Schutzhandschuhe und Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Nicht in für Lebensmittel vorgesehene Gefäße füllen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. ASN-Nr.: 030205.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>



Holz-Reiniger & Entgrauer

holzSpezi



GEFAHR

Gebindegrößen: 1 Liter, 2,5 Liter und 5 Liter.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt

Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9

E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>

holzSpezi



Für Außen

- betont und glättet die Holzmaserung
- zeit- und materialsparend
- einfache Anwendung

Geeignet für: Alle Hölzer im Außenbereich welche klimatischen Witterungsbedingungen ausgesetzt sind, wie z. B. Blockhäuser, Fassadenverkleidungen, Zäune, Balkonverkleidungen, Fenster, Gartenhäuser, Garagentore, Palisaden usw. Holzschutzlasur ist ein transparentfarbiger, wasserabweisender, offenporiger, UV-beständiger Holzanstrich für außen. Das Produkt bietet einen hervorragenden, konservierenden Wetterschutz mit gutem Eindringvermögen. Dabei ist es geruchsarm, leicht zu verarbeiten und wirkt durch einen Abperleffekt gegen Organismen.

Anwendung/Verarbeitung:

- Untergrund muss sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein (Altanstriche anschleifen).
- Verwitterte Oberflächen bis zum tragfähigen Holz abschleifen.
- Verschmutzungen mit einem geeigneten Reiniger entfernen.
- Verarbeitungstemperatur (inkl. Trocknung) ab + 8 °C. Holzfeuchte nicht über 18 %. Luftfeuchtigkeit < 60 %.
- Bei Weichhölzern (Pilzgefährdung) im Außenbereich vor dem Erstanstrich mit einem geeigneten Imprägniergrund vorbehandeln.
- Vor und während des Gebrauchs Inhalt gut umrühren.
- Wirkt auf den verschiedenen Oberflächen unterschiedlich. Probeanstriche sind daher unbedingt erforderlich.
- Erstanstrich vor Montage allseitig aufbringen

Holzschutzlasur auf blankes, unbehandeltes Holz auftragen. Nach zwei- bis dreimaligem Auftragen mit Pinsel, Rolle oder Spritzdüse, mit jeweiliger Zwischentrocknung von 12 Std. ist das Holz wetterfest. Endbehandlung mit Holzschutzlasur farblos verlängert den Abriebschutz (v.a. Terrassen). Offenporige Anstriche säubern und evtl. anschleifen. Anstrich dann wie vorher beschrieben.

Verbrauch: Ca. 85 ml/m², d. h. 1 Liter Holzschutzlasur reicht für ca. 12 m² Fläche pro Auftrag, abhängig von der Holzart und Oberfläche (gehobelt oder sägerau). Bei geriffeltem Holz kann sich der Verbrauch erhöhen (Faktor 2 - 3). Ein geringerer Verbrauch beeinflusst die Haltbarkeit des Anstriches.

Reinigung: Reinigung der Werkzeuge mit Verdünnung oder Terpentinersatz.

Lagerung: Kühl, aber frostfrei.

Inhaltsstoffe: Veredelte Naturöle wie Soja- und Sonnenblumenöl, Isoaliphate, Naturwachse, bleifreie Trockenstoffe, Pentanonoxim, Cobaltbis(2-ethylhexanoat), Pigmente.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

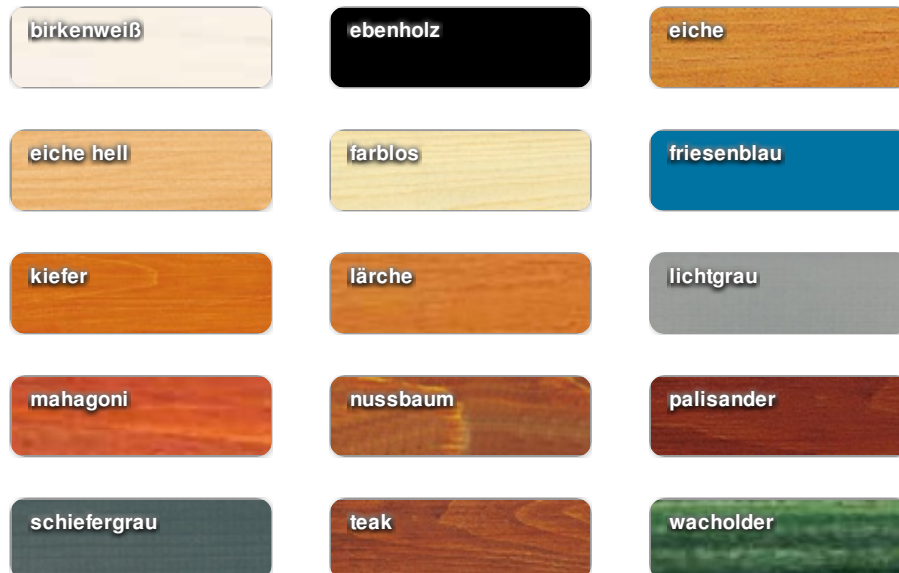
Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>



Wichtige Hinweise: EUH208 Enthält Cobaltbis(2-ethylhexanoat). Kann allergische Reaktion hervorrufen. Bei möglichem Hautkontakt empfehlen wir geeignete Handschuhe (Nitril) zu tragen. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Nur für außen verwenden. Bei Verwendung mehrerer Gebinde mit unterschiedlichen Chargennummern diese in einem größeren Behälter zusammenmischen. Farbton „natur“ oder „farblos“ nicht alleine für Außen verwenden, da kein UV-Schutz. Nur restleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können über den Hausmüll bzw. als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben. ASN-Nr.: 080112. EU-Grenzwert für das Produkt (A/f) 700 g/l (2007) / 700 g/l (2010); Dieses Produkt enthält maximal 600 g/l VOC.

Gebindegrößen: 0,75 Liter, 2,5 Liter und 5 Liter.

Farbtöne:



Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>



Für alle Hölzer im Außenbereich

- pigmentbasierte Vergrauung
- hervorragende Tiefenwirkung
- wetter- und UV-beständig

Geeignet für: Holzoberflächen im Außenbereich (Holzdecks, Holzterrassen, Fassadenverkleidungen, Fenster, Türen, Gartenhäuser, Fachwerk, Spielgeräte usw.). Der Holzvergrauer ergibt eine dekorative Vorvergrauung von Holzoberflächen. Das Produkt bewirkt einen silbergrauen Witterungseffekt, wie bei naturbelassenen Holzoberflächen. Der pigmentierte Holzvergrauer bietet durch seine nicht filmbildende Oberfläche mit hervorragender Tiefenimprägnierung guten Schutz vor extremen Klimaeinflüssen. Er schafft eine stark wasserabweisende, wetter- und UV-beständige Oberfläche. Holzvergrauer ist frei von giftigen Wirkstoffen, nach der Trocknung geruchlos und baubiologisch unbedenklich. Vermindert das Quellen des Holzes sowie die Bildung von Rissen. Holzvergrauer ist unempfindlich gegen die meisten Haushaltschemikalien wie Bier, Wein, Fruchtsäfte und Wasser. Der offenporige und dampfdurchlässige Anstrich gleicht die natürliche, witterungsbedingte Vergrauung von naturbelassenen Holzoberflächen im Außenbereich aus und eignet sich auch sehr gut zur Nachbehandlung von abgewitterten Holzoberflächen.

Anwendung/Verarbeitung:

- Oberfläche muss frostfrei, sauber, staubfrei und trocken sein.
- Verarbeitungstemperatur (inkl. Trocknung) ab + 8 °C. Holzfeuchte nicht über 18 %. Luftfeuchtigkeit < 60 %.
- Überarbeitbar nach ca. 8 Std. Endhärte wird erst nach 10 Tagen erreicht.
- Wirkt auf verschiedenen Oberflächen unterschiedlich. Probeanstrich erforderlich.
- Bei Weichhölzern (Pilzgefährdung) im Außenbereich vor dem Erstanstrich mit einem geeigneten Imprägniergrund vorbehandeln.
- Vor und während des Gebrauchs Inhalt gut umrühren.
- Erstanstrich vor Montage allseitig aufbringen.
- Öl dünn und gleichmäßig auftragen – Schichtbildung vermeiden und überschüssiges Öl abnehmen.

Den Holzvergrauer auf blankes, unbehandeltes Holz auftragen. Nach zwei- bis dreimaligem Auftragen mit Pinsel, Rolle oder Spritzdüse, mit jeweiliger Zwischentrocknung von 12 Std., ist das Holz wetterfest. Endbehandlung mit einem geeigneten farblosen Schlussanstrich verlängert den Abriebschutz (v.a. Terrassen). Ölfarben, Dickschichtsysteme und alle porenschließenden Altanstriche durch Abschleifen, Abbeizen oder Abbrennen entfernen. Offenporige Anstriche säubern und evtl. anschleifen. Anstrich dann wie vorher beschrieben.

Verbrauch: Ca. 60 – 70 ml/m², d. h. 1 Liter Holzvergrauer reicht für ca. 15 m² geölte Fläche pro Auftrag, abhängig von der Holzart und Oberfläche (gehobelt oder sägerau). Bei geriffeltem Holz kann sich der Verbrauch erhöhen (Faktor 2 - 3). Ein geringerer Verbrauch beeinflusst die Haltbarkeit des Anstriches.

Reinigung: Reinigung der Werkzeuge mit Verdünnung oder Terpentinersatz.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>



Holzvergrauer

holzSpezi

Lagerung: Kühl, aber frostfrei.

Inhaltsstoffe: Veredelte Naturöle wie Soja- und Sonnenblumenöl, Isoaliphate, Naturwachse, bleifreie Trockenstoffe, Cobaltbis(2-ethylhexanoat), Pentanonoxim, Eisenoxidpigmente, Titandioxid.

Wichtige Hinweise: EUH208 Enthält Cobaltbis(2-ethylhexanoat). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Bei Hautkontakt empfehlen wir geeignete Handschuhe (Nitril) zu tragen. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Bei Verwendung mehrerer Gebinde mit unterschiedlichen Chargennummern diese in einem größeren Behälter zusammen mischen. Nur völlig leere Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können über den Hausmüll bzw. als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben. ASN-Nr.:080112. EU-Grenzwert für das Produkt (A/f): 700 g/l (2007) / 700 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 600 g/l VOC.

Gebindegrößen: 0,75 Liter und 2,5 Liter.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>

holzSpezi



Für Außen

- farblose Imprägnierung und Grundierung auf Lösemittelbasis
- vorbeugend wirksam gegen Bläue und Fäulnis
- nach Trocknung geruchlos

Geeignet für: Alle Holzkonstruktionen im Außenbereich, Holzverkleidungen, Fenster, Fensterläden, Gartenhäuser, Fachwerk, Gartenmöbel, Balkone, Dachgebälk, Türen, Garagentore usw. Imprägniergrund L118 ist nur ein Voranstrich und nicht UV-beständig. Imprägniergrund L118 ist eine farblose, tiefenwirksame Grundierung mit Wirkstoffen gegen Bläue und Fäulnis, sowie vorbeugend gegen holzerstörende Insekten. Verbessert Haltbarkeit und Haftung nachfolgender Anstriche vor allem bei stark saugfähigen Untergründen bzw. solchen mit unterschiedlicher Saugfähigkeit. Geruchsarm, nach Trocknung geruchlos, geringe Faseraufrichtung, Füllung der Holzporen, leicht schleifbar. Wichtige Hinweise beachten.

Anwendung/Verarbeitung:

- Das Holz sollte unbehandelt (alte, filmbildende Anstriche vollständig entfernen), staubfrei, gut trocken und frostfrei sein.
- Verarbeitungstemperatur über + 8 °C. Holzfeuchte nicht über 15 %. Luftfeuchtigkeit < 60 %.
- Wirkt auf verschiedenen Oberflächen unterschiedlich. Probeanstrich erforderlich.
- Vor und während des Gebrauchs Inhalt aufschütteln
- Produkt nicht spritzen.

Das unbehandelte Holz einmal von allen Seiten streichen, tauchen oder fluten. Trockenzeit ca. 12 Std. In dieser Zeit vor Wasser schützen. Trockenzeiten können sich bei inhaltsstoffreichen Hölzern oder Holzarten verlängern.

Verbrauch: Ca. 100 – 120 ml/m², d. h. 1 Liter Imprägniergrund L118 reicht für ca. 8 – 12 m² Fläche pro Auftrag, abhängig von der Holzart und Oberfläche (gehobelt oder sägerau). Bei geriffeltem Holz kann sich der Verbrauch erhöhen (Faktor 2 – 3). Ein geringerer Verbrauch beeinflusst die Haltbarkeit des Anstriches.

Reinigung: Reinigung der Werkzeuge mit Verdünnung oder Terpentinersatz.

Lagerung: Kühl, aber frostfrei. Im nicht angebrochenen Gebinde mindestens haltbar bis 2021.

Inhaltsstoffe: Veredelte Natur-Öle, Isoaliphate, blei- und cobaltfreie Trockenstoffe, Wirkstoffe: 0,5 g/100 g 3-Iod-2-propinylbutylcarbamate, 0,06 g / 100 g Permethrin, 0,2 g / 100 g Tebuconazol. Autorisierungshalter: ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz.

Wichtige Hinweise: H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. EU208 Enthält 3-Iod-2-propinylbutylcarbamate. Kann allergische Reaktion

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>



Imprägniergrund L118

holzSpezi

hervorrufen. Bei möglichem Hautkontakt empfehlen wir geeignete Handschuhe (Nitril) zu tragen. P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P301+P310 Bei Verschlucken: Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen. P331 Kein Erbrechen herbeiführen. P391 Verschüttete Menge aufnehmen. P405 Unter Verschluss aufbewahren. Biozide sicher verwenden. Nicht großflächig in Wohnräumen, keinesfalls jedoch in Schlafräumen, verwenden. Behandeltes Holz muss nach dem Anstrich auf undurchlässigem, hartem Untergrund gelagert werden, um das Eindringen von Produktresten in den Boden zu verhindern. Es ist nur anzuwenden, wenn ein Schutz des Holzes vorgeschrieben oder im Einzelfall erforderlich ist. Darf nicht zur Behandlung von Räumen verwendet werden, in denen Lebens- & Futtermittel gewonnen, hergestellt, aufbewahrt und verkauft werden. Nicht für Holz, das in Bienenhäusern oder Saunaaanlagen verbaut wird und nicht für Holz in dauerndem Erd- und/oder Wasserkontakt verwenden. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Größere Produktreste in der Originalverpackung der Abfallentsorgung zuführen. ASN: 140603. Registriernummer nach ChemBiozidMeldeV: N-66348.

Mit Imprägniergrund L118 getränkte Lappen neigen zur Selbstentzündung, daher sind diese Lappen in dicht verschlossenem Behälter oder in Wasser getränkt aufzubewahren. Gebinde gut verschlossen halten.



GEFAHR

Gebindegrößen: 0,75 Liter und 2,5 Liter.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>

holzSpezi



Terrassen-Öl

holzSpezi



Für Außen

- offenporiger Anstrich
- wetter- und UV-beständig
- pflegt und schützt langfristig

Geeignet für: Einheimische und exotische Hölzer wie Eiche, Zeder, Lärche, Douglasie, Bangkirai, Iroko, Robinie und andere. Das Terrassen-Öl pflegt und schützt alle Hölzer im Außenbereich. Es ist ideal für Terrassen, Holzdecks und Gartenmöbel. Das Produkt schützt das Holz langfristig vor UV-Strahlen und wetterbedingten Schäden und ist dabei abriebfest, frei von giftigen Wirkstoffen und geruchlos nach der Trocknung.

Anwendung/Verarbeitung:

- Oberfläche muss sauber, staubfrei und trocken sein.
- Verunreinigungen (Algen, Fett, Schmutz) mit einem geeigneten Reiniger entfernen.
- Hölzer mit einem besonders hohen Gehalt an Holzinhaltsstoffen sollen vor der Erstbehandlung ca. 4 Wochen abwittem. Frisches, kesseldruckimprägniertes Holz, sowie Massaranduba, Ipé oder Garapa, vor der Erstbehandlung ca. 3 Monate abwittem lassen.
- Bei Weichhölzern (Pilzgefährdung) im Außenbereich vor dem Erstanstrich mit einem geeigneten Imprägniergrund vorbehandeln.
- Verarbeitungstemperatur (inkl. Trocknung) über + 8 °C. Holzfeuchte nicht über 18%. Luftfeuchtigkeit < 60%
- Wirkt auf verschiedenen Oberflächen unterschiedlich. Probeanstrich erforderlich.
- Bitte konstruktiven Holzschutz unbedingt beachten.
- Vor und während des Gebrauchs Inhalt gut umrühren.
- Ergibt seidenmatte Oberfläche.
- Öl dünn und gleichmäßig auftragen – Schichtbildung vermeiden und überschüssiges Öl abnehmen.

Terrassen-Öl auf blankes, unbehandeltes Holz auftragen. Nach zwei- bis dreimaligem Auftragen mit Pinsel, Rolle oder Spritzdüse, mit jeweiliger Zwischentrocknung von 12 Std., ist das Holz wetterfest. Bei Nachpflege kann Terrassen-Öl auf alle herkömmlichen Anstriche aufgetragen werden, sofern der Untergrund tragfähig ist. (Nicht tragfähigen Grund abschleifen!) Anstrich dann wie vorher beschrieben.

Verbrauch: Ca. 50 ml/m², d. h. 1 Liter Terrassen-Öl reicht für ca. 20 m² geölte Fläche pro Auftrag, abhängig von der Holzart und Oberfläche (gehobelt oder sägerau). Bei geriffeltem Holz kann sich der Verbrauch erhöhen (Faktor 2 - 3). Ein geringerer Verbrauch beeinflusst die Haltbarkeit des Anstriches.

Reinigung: Reinigung der Werkzeuge mit Verdünnung oder Terpentinersatz.

Lagerung: Kühl, aber frostfrei.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>

holzSpezi



Terrassen-Öl

holzSpezi

Inhaltsstoffe: Veredelte Naturöle wie Soja- und Sonnenblumenöl, Isoaliphate, Naturwachse, bleifreie Trockenstoffe, Cobaltbis(2-ethylhexanoat), Pentanonoxim, Eisenoxidpigmente, Titandioxid.

Wichtige Hinweise: EUH208 Enthält Cobaltbis(2-ethylhexanoat). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Bei möglichem Hautkontakt empfehlen wir geeignete Handschuhe (Nitril) zu tragen. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Farbton „natur“ oder „farblos“ nicht alleine für Außen verwenden, da kein UV-Schutz. Bei Verwendung mehrerer Gebinde mit unterschiedlichen Chargennummern diese in einem größeren Behälter zusammen mischen. Nur völlig leere Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können über den Hausmüll bzw. als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben. ASN-Nr.: 080112. EU-Grenzwert für das Produkt (A/f): 700 g/l (2007) / 700 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 600 g/l VOC.

Gebindegrößen: 0,75 Liter, 2,5 Liter und 5 Liter.

Farbtöne:



Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

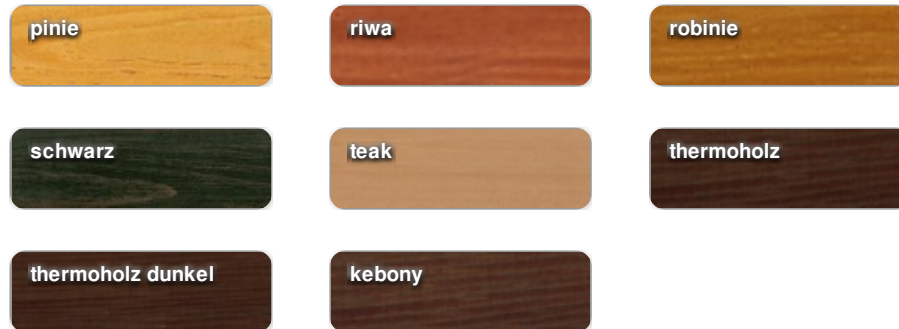
Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>

holzSpezi



Terrassen-Öl

holzSpezi



Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>

holzSpezi



Für WPC, Resysta und Polyrattan

- neue Rezeptur
- exzellente Untergrundhaftung
- easy-to-clean Oberfläche

Geeignet für: Imprägnierung von WPC (Wood-Plastic Composites), sowie Resysta und Polyrattanflächen. Die WPC-Imprägnierung ist eine wässrige, farblose Imprägnierung, die sich für alle WPC Oberflächen eignet. Hergestellt aus natürlichen Ölen imprägniert das Produkt die WPC Oberflächen offenporig und macht sie wetterfest und erhöht die Beständigkeit gegen UV-Licht und Haushaltschemikalien. Sehr gute Frost-Tau-Eigenschaften im Außenbereich durch aktive, feuchtigkeitsregulierende Oberfläche.

Anwendung/Verarbeitung:

- Oberfläche muss frostfrei, sauber, staubfrei und trocken sein.
- Vorbehandlung mit einem geeigneten Reiniger entfernt Algen, Fett, Schmutz und andere Verunreinigungen.
- Verarbeitungstemperatur (inkl. Trocknung) über + 8 °C. Luftfeuchtigkeit < 60 %.
- Vor und während des Gebrauchs Inhalt gut umrühren.
- Wirkt auf verschiedenen Oberflächen unterschiedlich. Probeanstrich erforderlich.

Die WPC-Imprägnierung zweimal mit Pinsel oder Tuch auftragen (Zwischentrocknung ca. 12 Std.). Das Produkt ist auch im angetrockneten Zustand nach ca. 8 - 12 Std. überstreichbar. Bei nasskalter Witterung kann sich die Trockenzeit verlängern. Eine Auffrischung sollte nach Bedarf erfolgen, Fläche beobachten.

Verbrauch: Ca. 50 – 100 ml/m², d. h. 1 Liter WPC-Imprägnierung reicht für ca. 10 – 20 m² abhängig von der Struktur der Oberfläche. Bei geriffelten Flächen kann sich der Verbrauch erhöhen (Faktor 2 - 3).

Reinigung: Reinigung der Werkzeuge mit Wasser und Seife.

Lagerung: Kühl, aber frostfrei.

Inhaltsstoffe: Natürliche Wachse und Öle, Wasser, 2-Butoxyethanol, Additive, Topfkonservierung (MIT/BIT; Beratung für Isothiazolinonen-Allergiker +49(0)8465-173825).

Wichtige Hinweise: EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Bei Verwendung mehrerer Gebinde mit unterschiedlichen Chargennummern, diese in einem größeren Behälter zusammenmischen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Nur völlig leere Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste können über den Hausmüll bzw. als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>



WPC-Imprägnierung

®holzSpezi

abgeben. ASN-Nr.: 080112.

Gebindegrößen: 0,75 Liter und 2,5 Liter.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt

Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9

E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>

®holzSpezi



Für WPC (Wood-Plastic Composites)

- für Resysta und Polyrattan
- einfache Anwendung
- umweltfreundlich

Geeignet für: Grundreinigung von WPC (Wood-Plastic Composites), sowie Resysta und Polyrattanflächen. Der speziell entwickelte WPC-Reiniger beseitigt atmosphärische Verschmutzungen, Algenbefall, Vergrauungen, Fett, Öl und sonstige Verunreinigungen. Das umweltfreundliche Reinigungskonzentrat entfernt Schmutz auch aus Riffelungen, Ritzen und Rillen.

Anwendung/Verarbeitung:

- Verarbeitungstemperatur nicht unter + 8 °C, nicht in praller Sonne.
- Trockenzeit nach der Anwendung beträgt ca. 12 – 24 Std.
- Nach Trocknung WPC neu behandeln z.B. mit einer geeigneten Imprägnierung.
- Unterschiedliche Flächen reagieren unterschiedlich, vor Anwendung an unauffälliger Stelle Musterfläche anlegen.

WPC-Reiniger (je nach Grad der Verschmutzung) pur oder maximal 1:10 mit Wasser verdünnt auf die vorgeässte WPC-Oberfläche auftragen und ca. 3 – 5 Min. einwirken lassen. Anschließend mit Wurzelbürste oder Reinigungsvlies (Pad) und mit Wasser abbürsten. WPC-Reiniger nicht antrocknen lassen, sondern abschnittsweise arbeiten. Gelösten Schmutz aufnehmen und mit klarem Wasser nacharbeiten. Bei Bedarf Vorgang wiederholen. Nach der Anwendung von WPC-Reiniger und guter Trocknung von ca. 12 – 24 Std. WPC z.B. mit einer geeigneten Imprägnierung neu behandeln, um eine Verwitterung zu verhindern und Neuverschmutzungen vorzubeugen.

Verbrauch: Ca. 15 – 70 ml/m², d. h. 1 Liter WPC-Reiniger reicht je nach Verschmutzung und Verdünnung für ca. 15 – 70 m² je Liter.

Lagerung: Kühl, aber frostfrei.

Inhaltsstoffe: Wasser, < 5% anionische Tenside, < 5% nichtionische Tenside, < 5% Phosphate, Butylglycol.

Wichtige Hinweise: P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Von Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten. Sprühnebel nicht einatmen. Bei Haut- und Augenkontakt mit klarem Wasser spülen. Bei möglichem Hautkontakt empfehlen wir geeignete Handschuhe (Nitril) zu tragen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können über den Hausmüll bzw. als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben. ASN-Nr.: 080112.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt
Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9
E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>



WPC-Reiniger

® holzSpezi

Gebindegrößen: 1 Liter und 2,5 Liter.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

MDH GmbH

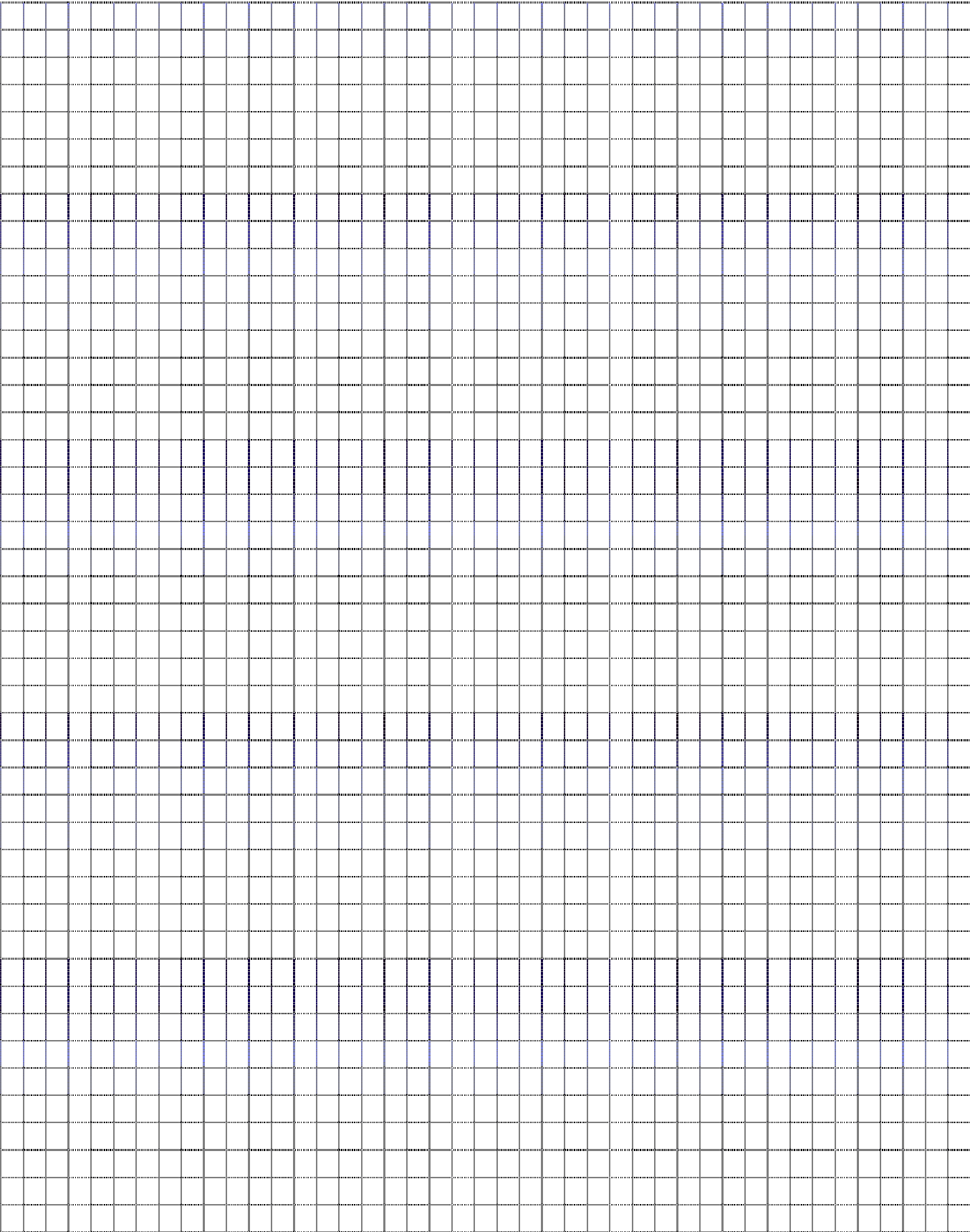
Augsburger Straße 10 • 99091 Erfurt

Telefon +49 361 6538 358 0 • Telefax +49 361 6538 358 9

E-Mail: info@mdh-holz.de • Internet: <http://www.holzspezi.de>

® holzSpezi

Notizen:



Notizen:

