

## Technisches Merkblatt



### HORNBACH Holzöl farblos

- ✓ **schöne Farbauffrischung**
- ✓ **schmutz- und wasserabweisend**
- ✓ **für innen und außen**

#### Eigenschaften

Das lösemittelfreie HornbachHolzöl farblos ist hergestellt auf Basis natürlicher Ölkomponenten, speziell zum Schutz und zur Pflege aller Hölzer im Innen- und Außenbereich. Holzöl farblos ist offenporig, atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend. Es schafft schmutz- und wasserabweisende Oberflächen, schützt vor Austrocknung, vermindert Rissbildung und blättert nicht ab. Der natürliche Holzfarbton wird betont und optimal aufgefrischt. Schnelle, einfache Verarbeitung.

Kann farblos verarbeitet oder über das Hornbach Farbmischcenter im gewünschten Farbton abgetönt werden. Bei bläueanfälligen Hölzern muss Hornbach Holzgrundierung Außen vorgestrichen werden.

#### Anwendungsbereiche

Ideal geeignet für rohe und bereits geölte Hölzer. Für Möbel, Holzverkleidungen, Holzböden etc.

#### Farbton

Farblos.

Kann im gewünschten Farbton am Hornbach Farbmischcenter abgetönt werden.

#### Glanzgrad

-

#### Inhaltsstoffe

Leinöl, Wasser, Additive, Wachse, Konservierungsmittel 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Zinkpyrithion.

#### GIS-Code

BSW20

#### Wetterbeständigkeit

Sehr gut

#### Verdünnungsmittel

Wasser. Unverdünnt verarbeiten. Verarbeitungsfertig eingestellt.

#### Ergiebigkeit

1 L reicht für ca. 13 m<sup>2</sup> bei einmaligem Anstrich je nach Saugfähigkeit und Beschaffenheit des Holzes. Exakte Verbrauchswerte durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

#### Trockenzeit

Bei +20 °C und rel. Luftfeuchtigkeit von 65 % staubtrocken nach ca. 24 Stunden. Durchgetrocknet nach 24 – 48 Stunden, je nach Witterung. Höhere Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperatur können die Trocknung stark verzögern. Während der ersten 36 Stunden darf das Holz nicht mit Feuchtigkeit in Berührung kommen.

#### Werkzeuge

Pinself, Roller, Materialabtrag mit einem Baumwolltuch.

#### Reinigung der Werkzeuge

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

## Technisches Merkblatt



### Verarbeitung

Vor Gebrauch gut aufschütteln oder aufrühren. Der Untergrund muss saugfähig, sauber, trocken, staub-, fettfrei und tragfähig sein. Porenschließende Altanstriche und Wachse restlos entfernen. Die Holzfeuchte sollte nicht mehr als 15 % betragen. Altes Holz, raue und gehobelte Flächen mit 120er Schleifpapier anschleifen. Stark verwitterte Oberflächen bis auf das gesunde Holz abschleifen, dabei Atemschutzmaske tragen. **1. Arbeitsschritt:** Holzöl farblos je nach Saugfähigkeit des Holzes dünn und gleichmäßig auftragen, bis das Holz kein Öl mehr aufnehmen kann. Immer in Richtung der Holzmaserung auftragen.

**2. Arbeitsschritt:** Nach ca. 5 Min. das überschüssige, nicht eingezogene Öl mit einem Baumwolltuch entfernen. Es darf kein Öl auf der Fläche stehen bleiben. Gut durchtrocknen lassen. **Tipp:** Wir empfehlen, die Holzoberfläche einmal jährlich nachzuölen. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung und nicht unter +10 °C verarbeiten

(gilt für Umluft und Untergrund)! Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen.

### Wichtige Hinweise

Bei inhaltsstoffreichen Hölzern wie Lärche, Douglasie und Eiche kann es zu Trocknungsverzögerungen durch die Inhaltsstoffe kommen. Daher muss überschüssiges Öl umgehend mit einem Baumwollappen aufgenommen werden, da sonst der Trockenprozess gestört wird und es neben einer klebrigen Oberfläche auch zu optisch wahrnehmbarem Anlaufen kommen kann. Folge hierbei ist kein durchgängiges funktionales Netzwerk zwischen Untergrund und Beschichtung und es kann zu unangenehmen Gerüchen kommen. Darüber hinaus können Reste von Reinigungsmitteln (hohe Alkalität) oder Eisenstaub (Rostbildung) zu schwarzen Verfärbungen führen.

Wird das Öl am HORNBACH Farbmischcenter abgetönt, kann dies, je nach Farbton, zu einer abfärbenden Oberfläche führen. Bei Oberflächen im Innenbereich, welche einer regelmäßigen Reinigung unterliegen oder im direkten Hautkontakt stehen, wie bspw. Tisch-, Arbeits- oder Sitzflächen, sollte eine Schlussbeschichtung mit HORNBACH ARBEITSPLETTENÖL durchgeführt werden. Bei vergleichbaren Oberflächen im Außenbereich sollte auf ein Abtönen verzichtet werden.

**Bitte beachten:** Mit dem Produkt getränkte Tücher unterliegen der Gefahr, sich selbst zu entzünden (aufgrund des Leinölgehaltes). Sie sind deshalb in fest verschlossenen, feuerfesten Blechgebinden aufzubewahren oder vor dem Wegwerfen ausgebreitet an der Luft (im Freien) trocknen zu lassen.

### Sicherheitshinweise

#### Ergänzende Informationen:

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 20 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt max. 130 g/l (Kategorie A/f ab 2010).

**GIS-Code:** BSW20

Beratung für Allergiker und technische Fragen unter Tel. +49 67 04/93 88-0. Bei Spritznebel Kombifilter A2/P2 verwenden. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz tragen. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei Berührung mit der Haut (oder dem Haar): Mit viel Wasser und Seife waschen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese. Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

## Technisches Merkblatt



---

entsorgt werden. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

### Lagerung

Bitte transportieren Sie das Gebinde aufrecht und sichern es gegen Umfallen und damit gegen mögliches Auslaufen! Behälter nach Gebrauch gut verschließen und kühl, aber frostfrei lagern. Anbruchgebinde alsbald aufbrauchen.

### Geprüft nach dem AgBB-Schema

Dieses Produkt wurde nach dem Bewertungsschema des Ausschusses zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten geprüft. Es ist somit emissionsarm und ausdrücklich für die Verwendung im Wohnraum geeignet.

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.