

2-346

## Volvox Fußbodenöl spezial

Technisches Merkblatt Juli 2017



### 1. Kurzbeschreibung

Zur maschinellen Behandlung von geschliffenen Hölzern im Innenbereich. Ergibt eine seidenmatte, hoch strapazierfähige Oberfläche.

### 2. Inhalt

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 0,75 l | Art. Nr. 2-3462 |
| 2,5 l  | Art. Nr. 2-3463 |
| 10 l   | Art. Nr. 2-3464 |

### 3. Reichweite

30 - 35 ml pro m<sup>2</sup>; ca. 30 m<sup>2</sup> pro Liter, je nach Untergrund. Bei stark saugenden Untergründen sollte der tatsächliche Verbrauch durch Vorversuche ermittelt werden.

### 4. Farbe

farblos

### 5. Verdünnungsmittel

Produkt ist verbrauchsfertig eingestellt.

### 6. Trockenzeiten

In Abhängigkeit von Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit staubtrocken ca. 1 Std. nach dem Auftrag, trocken nach ca. 24 Stunden, die Endhärte wird nach ca. 1 Woche erreicht.

### 7. Anwendungsbereiche

Zur Behandlung von Holzflächen wie Fußböden, Treppen und Arbeitsplatten im Innenbereich. **Volvox** Fußbodenöl spezial sollte maschinell eingearbeitet und aufpoliert werden.

#### Hinweis für Korkböden

Für Kork nur bedingt geeignet. Abhängig von diversen Korkbindemitteln kann es zu erheblich verlängerten Trockenzeiten kommen. Ein Probeanstrich ist unbedingt zu empfehlen!

### 8. Eigenschaften

#### 8.1. Technische Eigenschaften

**Volvox** Fußbodenöl spezial wirkt wasserabweisend und feuchtigkeitsregulierend. Es verursacht keine elektrostatische Aufladung. Es ist schnelltrocknend und mit der Maschine problemlos zu verarbeiten.

#### 8.2. Biologische Eigenschaften

**Volvox** Fußbodenöl spezial wird auf Basis von ungiftigen und natürlichen Rohstoffen umwelt- und gewässerfreundlich hergestellt. Durch seine Zusammensetzung ist **Volvox** Fußbodenöl spezial bei zweckgebundenem Gebrauch weitestgehend unschädlich für Mensch und Umwelt.

### 9. Verarbeitungshinweise

#### 9.1. Verarbeitungstemperatur

**Volvox** Fußbodenöl spezial **sollte nicht unter 8 °C verarbeitet werden.**

#### 9.2. Vorbereitung

Der Untergrund sollte sauber, fettfrei, saugfähig und trocken sein. Das zu behandelnde Holz zuvor schleifen (Korn 100 – 150). Faserüberstände sind zu vermeiden.

### 9.3. Verarbeitung

**Volvox** Fußbodenöl spezial vor Gebrauch gut aufrühren, dünn aufspachteln und sofort einarbeiten (grünes Pad). Dieser Vorgang sollte, in Abhängigkeit von der Trocknung, nach 5 bis 24 Stunden wiederholt werden. Ein Zwischenschliff (grünes Pad) ist zu empfehlen. Als Endbehandlung kann nach 24 Stunden **Volvox** Wachsfinish gleichmäßig aufgebracht und nach Trocknung poliert werden (weißes Pad).

#### Hinweis:

Geölte und gewachste Oberflächen, die mit Microfasertüchern gereinigt werden, bedürfen einer erhöhten Pflege und müssen ggf. öfter nachbehandelt werden.

Weitere Informationen finden Sie in der **Volvox** Pflegeanleitung für geölte und gewachste Fußböden.

### 10. Werkzeug

Einscheiben-, Bürstenmaschine, Ballen, Spachtel u.ä. Werkzeug sofort nach Gebrauch mit **Volvox** Isoparaffin reinigen.

### 11. Lagerung

Kühl, aber frostfrei. Angebrochene Gebinde sind fest verschlossen aufzubewahren.

### 12. Zusammensetzung

Leinöl, Holzöl, Leinölstandöl, Kalkhartharz/-Holzölverkohlung, blei- und kobaltfreie Trockenstoffe, Hautverhinderungsmittel, Kieselsäure, Bienenwachs, Candelillawachs, Isoparaffin.

### 13. Sicherheitshinweise

Mit **Volvox** Fußbodenöl spezial getränkte Lappen dicht verschlossen aufbewahren oder ausgebreitet trocknen lassen. Es besteht Selbstentzündungsgefahr! Nach Kontakt gründlich mit Wasser und Seife reinigen. Während der Verarbeitung auf ausreichende Belüftung achten. Farbreste trotz biologischer Abbaubarkeit nicht in die Kanalisation leiten. Auch ungiftige Anstrichmittel sollten grundsätzlich für Kinder unerreichbar gelagert werden.

### 14. Entsorgung

Produktreste eintrocknen lassen und entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgen.

### 15. Vorschriften nach der VOC-Verordnung

VOC - Gehalt: 242 g/l; Kategorie: f; Typ: Lb  
Grenzwerte für VOC-Höchstgehalt: 700 g/l

ecotec Naturfarben GmbH

Kalkofenweg 2

D – 58513 Lüdenscheid

Telefon: +49(0)2351-95395

Telefax: +49(0)2351-953999

e-mail: info@volvox.de; [www.volvox.de](http://www.volvox.de)

#### Hinweis

Die Angaben dieses Merkblattes dienen der technischen Hilfestellung für Handel und Anwender. Sie ersetzen nicht die in jedem Einzelfall vom Anwender vorzunehmende Prüfung auf Eignung von Produkt und Untergrund (Juli 2017).