

## **Volvox Top-Weiß ist nur über den Fachhandel erhältlich**

### **1. Kurzbeschreibung**

Weißer, lösemittelfreier, elastischer Wand- und Deckenanstrich für den Innenbereich, waschfest nach EN 13 300.

### **2. Inhalt**

10 l Art. Nr. 1-1243

### **3. Reichweite**

Ca. 120 ml pro m<sup>2</sup>; ca. 8 m<sup>2</sup> pro Liter je nach Untergrund.

### **4. Farbe**

weiß

### **5. Verdünnungsmittel**

Wasser

### **6. Trockenzeit**

Überstreichbar nach 6-12 Stunden je nach Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit. Endgültige Durchtrocknung nach ca. 10 Tagen.

### **7. Anwendungsbereiche**

Für deckende und füllende Anstriche auf trockenen, saugfähigen, fettfreien Untergründen wie Tapeten, Holz, Aufputz und üblichen mineralischen Flächen.

### **8. Eigenschaften**

**Volvox Top-Weiß** ist atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend. Auf diese Weise trägt die Farbe zu einem gesunden Raumklima bei. Sie wirkt antistatisch, ist naßdeckend und läßt sich nahezu tropf- und spritzfrei verarbeiten. Durch einen sehr hohen Festkörpergehalt (spez. Gewicht ca. 1,6) besitzt die Farbe ein sehr gutes Füll- und Deckvermögen.

## **9. Verarbeitungshinweise**

### **9.1. Vorbereitung**

Wasserlösliche Altanstriche wie Leim- oder Kalkanstriche unbedingt gründlich entfernen, Lack- und Ölanstriche mechanisch aufrauen. Nicht haftende Farbschichten o.ä. sind abzubürsten. Bei sandigen oder stark saugenden Untergründen empfiehlt sich ein Grundanstrich mit verdünntem **Volvox Top-Weiß** (10% Wassergabe), das gleiche gilt für Gipskartonplatten. Durchschlagende Untergründe (Wasser, Nikotin o.ä.) sind ggf. mit **Volvox Isoliergrund** vorzubehandeln.

### **9.2. Verarbeitung**

Die Farbe wird mit der Rolle oder Bürste gleichmäßig dünn und kräftig aufgetragen. Die Farbe ist gleichmäßig in alle Richtungen zu verstreichen. Auf hellen, gleichmäßigen Untergründen genügt meistens ein Anstrich. Auf stark saugenden Untergründen (frischer Putz, Kalksandstein etc.) empfehlen wir einen Voranstrich mit verdünnter Farbe.

Nach Durchtrocknung erfolgt unverdünnt der Schlußanstrich. Die einzelnen Farbschichten müssen vor jedem weiteren Anstrich trocken sein! Die Farbe kann auch gespritzt werden (z.B. Wagner 523, Spritzdruck > 120 bar – je nach Verdünnung).

### **9.3. Weitere Verarbeitungsmöglichkeiten**

**Abtönen mit Volvox Pigmenten**  
Soll **Volvox Top-Weiß** mit Pigmenten versetzt werden, sind diese gemäß den Verarbeitungshinweisen mehrere Stunden in Wasser einzusumpfen. Die eingesumpften und mehrmals aufgerührten Pigmente sind sodann in die Wandfarbe zu geben und gut durchzurühren. Bei sehr farbtensiven Tönen (ultramarinblau, -violett, eisenoxydrot) ist auf einen besonders gleichmäßigen Anstrich zu achten.

## **Hinweis**

Um die Waschfestigkeit, sowie ein gleichmäßiges Oberflächenbild zu gewährleisten, sollten der Farbe nicht mehr als 5 Vol.% **Volvox** Pigmente hinzugefügt werden. Da die Farbe TiO<sub>2</sub> enthält, sind nur Pastellfarben zu erreichen.

## **10. Werkzeug**

Farbrolle, Deckenbürste, Spritzgerät.

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser und Seife.

## **11. Lagerung**

Kühl, aber unbedingt frostfrei und verschlossen aufbewahren. Ungeöffnet ist die Farbe mindestens 6 Monate haltbar.

## **12. Zusammensetzung**

Wasser, Kreide, Marmormehl, Weißleim, Zellulosen, Titandioxyd, Phosphat, Natriumsalz, Konservierungsmittel (Methyl- und Benzisothiazolinon).

## **13. Sicherheitshinweis**

Enthält 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on und 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Auch ungiftige Anstrichmittel für Kinder unerreichbar lagern. Weitere Informationen erhalten Sie bei Bedarf unter: +49-2351-95395

## **14. Entsorgung**

Farbreste eintrocknen lassen und entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgen.

## **15. Vorschriften nach der VOC-Verordnung**

**VOC - Gehalt (g / l): 0,5**

Kategorie: a

Typ: Wb

Grenzwerte für VOC-Höchstgehalt: Stufe II ab 01.01.2010 (g/l): 30

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)