

2-150

## Volvox Valioso Dispersionsstreichputz Technisches Merkblatt August 2021



### 1. Kurzbeschreibung

Einschichtiger, hochweißer, lösemittelfreier, dauerelastischer Wand- und Deckenanstrich für den Innenbereich mit leichter Körnung, waschfest nach EN 13 300.

### 2. Inhalt

5 l	Art. Nr. 2-1501
10 l	Art. Nr. 2-1502

### 3. Reichweite

0,18 Liter/m<sup>2</sup>; ca. 6 m<sup>2</sup> pro Liter. Bei stark saugenden Untergründen den Verbrauch durch Versuch am Objekt ermitteln.

### 4. Farbe

Weiß

### Hinweis

Einen farbigen Dispersionsstreichputz in allen anderen Farben unserer Hausfarben-Palette erhält man, indem Volvox Valioso Dispersionsfarbe (Art. Nr. 2-132) im gewünschten Farbton als Deckanstrich eingesetzt wird.

### 5. Verdünnungsmittel

Bei Bedarf individuell mit Wasser bis max. 10% verdünnen.

### 6. Trockenzeiten

Bei normaler Luftfeuchtigkeit und Temperatur nach ca. 8-12 Stunden überstreichbar, je nach Auftragstärke.

### 7. Anwendungsbereiche

Weiß, waschbeständige, hochdeckende, leicht raue Innenwandfarbe für alle mineralischen Untergründe wie Beton, Mauerwerk und Putz sowie für organische Untergründe wie Holz, Gipskartonplatten, Leichtbauwände. Haftet gut auf festsitzenden Altanstrichen im Innenbereich.

### 8. Eigenschaften

#### 8.1. Technische Eigenschaften

Raue, strukturbildende Oberfläche, waschbeständig nach EN 13 300, fast pastös, gut trocknend, hohe Deckfähigkeit, sehr gutes Füllvermögen sowie dampfdurchlässig. Mit Wasser verdünnbar und mit Volvox Farbpigmenten abtönbar. Gut verstreichbar. Ergibt einen sehr feinen rauen, waschbeständigen Farbauftrag.

#### 8.2. Biologische Eigenschaften

Volvox Valioso Dispersionsstreichputz wird auf Basis von ungiftigen und natürlichen Rohstoffen umwelt- und gewässerfreundlich hergestellt. Er verursacht keine elektrostatische Aufladung. Aufgrund der Zusammensetzung ist der Valioso Dispersionsstreichputz bei zweckgebundenem Gebrauch für Mensch und Umwelt unschädlich.

### 9. Verarbeitungshinweise

#### 9.1. Vorbereitung

Der Untergrund sollte sauber, trocken, fettfrei und ohne durchschlagende Inhaltsstoffe sein. Evtl. vorhandene Leimfarbschichten abwaschen, Löcher spachteln. Bei sandigen oder stark saugenden Untergründen empfiehlt sich ein Grundanstrich mit verdünnter Volvox Valioso Dispersionsfarbe (10% Wasserzugabe), das gleiche gilt für Gipskartonplatten. Durchschlagende Untergründe (Wasser, Nikotin o.ä.) sind ggf. mit Volvox Isoliergrund vorzubehandeln. Den Volvox Valioso Dispersionsstreichputz gut durchrühren. Volle Deckkraft wird erst bei durchgetrocknetem Untergrund erreicht (Neubauten!).

#### 9.2. Verarbeitung

Die Farbe ist mit der Rolle oder Bürste gleichmäßig dünn und kräftig 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 der Schlussanstrich mit unverdünntem Valioso Dispersionsstreichputz. Die einzelnen Farbschichten müssen vor jedem weiteren Anstrich trocken sein! Die Farbe kann auch gespritzt werden.

## 10. Werkzeug

Gut verarbeitbar mit Rolle und Pinsel. Spritzen nach sachgemäßer Verdünnung. Werkzeug sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser reinigen. Intensiv nachspülen!

## 11. Lagerung

Kühl und trocken, aber frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde fest verschließen. Unangebrochen mindestens 9 Monate haltbar.

## 12. Zusammensetzung

Wasser, Kreide, Marmormehl, Marmorkorn, Talkum, Weißleim, Zellulosen, Titandioxyd, Phosphat, Natriumsalz, Konservierungsmittel (Isothiazolinongemisch).

## Technische Daten:

Spez. Gewicht (Dichte): ca. 1,75 g/cm<sup>3</sup>; Festkörpergehalt: ca. 70 Gew.%; Viskosität (bei 20 °C): pastös, Deckkraft (k-Wert): >99,8%; Weißgrad: 89%

## 13. Sicherheitshinweise

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. 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. Angaben gemäß VOC-Verordnung

VOC-Gehalt: 0,5 g/l; Kategorie: a; Typ: Wb  
Grenzwerte für VOC-Höchstgehalt: 30 g/l

## Ecotec Naturfarben GmbH

Kalkofenweg 2  
D-58513 Lüdenscheid  
Telefon: +49 (0) 2351-95395  
Fax: +49 (0) 2351-953999  
Email: [info@volvox.de](mailto:info@volvox.de)  
Web: [www.volvox.de](http://www.volvox.de)