

1-140

Volvox Holzschutzfarbe schwedenrot

Technisches Merkblatt Juli 2017



1. Kurzbeschreibung

Volvox Holzschutzfarbe schwedenrot ist ein lösungsmittelfreier, oxydroter Schutzanstrich für Hölzer im Außenbereich.

2. Inhalt

0,1 l Art. Nr. 1-1401
5 l PE-Kanister Art. Nr. 1-1402

3. Reichweite

0,1 Liter pro m²; ca. 10 m² pro Liter.

4. Farbe

eisenoxydrot

5. Verdünnungsmittel

Wasser

6. Trockenzeiten

In Abhängigkeit von Temperatur und Luftfeuchtigkeit 2 - 6 Stunden. Schon nach ca. 3 Stunden kann der Zweitanstrich erfolgen.

7. Anwendungsbereiche

Zum Schutz von nicht maßhaltigen Hölzern im Außenbereich. **Volvox** Holzschutzfarbe schwedenrot eignet sich besonders, um Schuppen, Ställe und Nebengebäude aus sägerauem Holz dauerhaft vor Witterungseinflüssen zu schützen.

8. Eigenschaften

Volvox Holzschutzfarbe schwedenrot ist ein schnelltrocknender Holzanstrich. Die Oberfläche ist matt, rot. Sie schützt das Holz gegen die Witterung und ist sehr langlebig. Die Farbe ist offenporig und atmungsaktiv.

9. Verarbeitungshinweise

9.1. Verarbeitungstemperatur

Volvox Holzschutzfarbe schwedenrot nicht unter 8 °C verarbeiten.

9.2. Vorbereitung

Der Untergrund muss sägerau, saugfähig, sauber und trocken sein. Eine Grundierung mit Ölen entfällt.

9.3. Verarbeitung

Volvox Holzschutzfarbe schwedenrot während der Verarbeitung öfter umrühren und auf das rohe (zumindest noch gut saugfähige) Holz mit dem Pinsel satt aufstreichen. Ein zweimaliger Anstrich ist erforderlich.

Hinweis:

Je rauer die Holzoberfläche beschaffen ist, desto günstiger gestaltet sich die Pigmentverankerung. Auf vergleichsweise glatten Oberflächen wirkt **Volvox** Holzschutzfarbe schwedenrot entsprechend überpigmentiert. In den ersten Wochen der Bewitterung kann es zu Auswaschungen von Oberflächenpigmenten kommen. Dies ist besonders bei Fachwerken oder angrenzenden Bodenfliesen zu berücksichtigen. Trotz frühzeitiger Witterungsbeständigkeit (1 - 2 Tage) tritt die mechanische Belastungsfähigkeit erst nach 4 – 6 Monaten ein.

10. Werkzeug

Pinsel oder Rolle, Werkzeug mit Wasser und Seife reinigen.

11. Lagerung

Verschlossen, kühl aber frostfrei.

12. Zusammensetzung

Wasser, Roggenschrot, Pigment „eisenoxydrot“, Leinölfirnis, Eisenvitriol, Mischung aus natürlichen ätherischen Ölen, bleifreie Trockenstoffe, Konservierungsmittel (Polyhexamethylenbiguanid).

13. Sicherheitshinweis

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

14. Entsorgung

Farbreste eintrocknen lassen und entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgen.

15. Vorschriften nach der VOC-Verordnung

VOC - Gehalt: 1 g/l; Kategorie: d; Typ: wb
Grenzwerte für VOC-Höchstgehalt: 130 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

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).