

2-640

Volvox Parkettkleber

Technisches Merkblatt Mai 2013



1. Kurzbeschreibung

Volvox Parkettkleber ist ein lösemittelfreier Einkomponentenklebstoff auf Hybrid-Polymer-Basis.

2. Inhalt

7 kg Art. Nr. 2-6402
14 kg Art. Nr. 2-6403

3. Reichweite / Verbrauch

Mosaik- und Fertigparkett, 8mm stark, kürzer 40 cm: ca. 700 g/m² (Zahnspachtel B2); Stabparkett, kurze Fertigparketelemente (bis 100 cm), Hochkantlamellenparkett und Holzpflaster (Stärke: < 40 mm): 800-1000 g/m² (B3 – B5); 10 mm-Massivparkett (max. 250 x 50 x 10 mm) / Fertigparkett in Dielenform, Laminat und Massivdielen: ca. 800-1150 g/m² (B5).

4. Farbe

Entfällt

5. Verdünnungsmittel

Darf nicht verdünnt werden.

6. Trockenzeiten

Einlegezeit ca. 30 Minuten. Belastbar nach ca. 24-48 Stunden. Oberflächenbehandlung frühestens nach 48 Stunden (Richtwerte bei + 23 °C, 50% relativer Luftfeuchtigkeit).

7. Anwendungsbereiche

Volvox Parkettkleber eignet sich zur Verklebung von Mosaik-, Stab-, und Fertigparkett (DIN 280), sowie Massivdielen (maximale Länge: 300 cm), Hochkantlamellenparkett und Holzpflaster (DIN 68702) auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen wie Zementestrich, Anhydridfließestrich und auf mit geeigneten Spachtelmassen gespachtelten Untergründen.

8. Eigenschaften

Hochviskoser wasser- und lösemittelfreier Polymerklebstoff zur direkten Verklebung aller gängigen Parketthölzer. Silikon- und Isocyanatfrei, elastisch durchhärtend. Fußbodenheizungsgeeignet (Merkblätter und Hinweise des Zentralverbands des Deutschen Baugewerbes beachten), leicht zu verarbeiten, geruchsneutral. Trittschallverbesserungsmaß bis 14dB. Erfüllt die EC 1-Norm.

9. Verarbeitungshinweise

9.1. Vorbeitung

Der Untergrund muss entsprechend DIN 18356 „Parkettarbeiten“ eben, dauertrocken, sauber, rissfrei, zug- und druckfest sein und ist ggf. fachgerecht vorzubereiten. Zementestriche sind sorgfältig abzusaugen. Anhydridfließestriche sind entsprechend dem aktuellen BEB-Merkblatt (Bundesverband Estrich und Belag) anzuschleifen und sorgfältig abzusaugen. Gußasphaltestriche sind direkt nach der Verlegung sorgfältig abzusaugen, dann sorgfältig absaugen. Vor Einsatz des Volvox Parkettklebers auf Zement-, Anhydridfließ- und Gußasphaltestrich ist keine Grundierung einzusetzen.

9.2. Verarbeitung

Volvox Parkettkleber mit einem Zahnspachtel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen, Klebstoffnester sind zu vermeiden. Für verschiedene Parkettarten empfehlen wir, Zahnspachtel unterschiedlicher Zahnung zu verwenden (Details siehe Abschnitt 3 'Reichweite / Verbrauch').

Das Holz ohne Abluftzeit sofort in das Klebebett einlegen und fest anklopfen. Auf eine ausreichende Benetzung der Belagsrückseite ist zu achten. Klebstoffflecken auf dem Belag sind sofort mit **Volvox** Hartöl (2-340) zu entfernen.

10. Werkzeug

Zahnspachtel
(beiliegend: Zahnung B5)

11. Lagerung

Trocken, kühl, aber frostfrei lagern. Bei sachgemäßer Lagerung ist das Produkt mindestens 6 Monate haltbar.

12. Zusammensetzung

Silanmodifizierte Polyether, Marmorfehl, Titanweiß/ Eisenoxidpigmente, Aminosilan-Haftvermittler, Lichtschutzmittel, UV Absorber

13. Sicherheitshinweise

Enthält Aminosilan. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Auch ungiftige Anstrichmittel für Kinder unerreichbar aufbewahren. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

14. Entsorgung

Kleberreste eintrocknen lassen und gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen.

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 (Mai 2013).