

weber.floor 4891

Haft- und Nassbettklebstoff

Haft- und Nassbettklebstoff für PVC- und Textilbeläge



Produktsteckbrief

- PVC-Beläge homogen und heterogen in Bahnen
- CV-Beläge
- Textilbeläge

Produktvorteile

- Thermisch reaktivierbar
- Hohe Haftklebrigkeit
- Als Nass-, Haft- und Kontaktklebstoff einsetzbar

Produktbeschreibung

weber.floor 4891 Haft- und Nassbettklebstoff ist ein werksmäßig hergestellter, verarbeitungsfertiger, lösemittelfreier Dispersionsklebstoff.

Anwendungsgebiet

weber.floor 4891 Haft- und Nassbettklebstoff wird für die Klebung von Textilbelägen (Tuftingware mit synthetischen Zweitrücken oder Vliesrücken), PVC-Belägen homogen/heterogen in Bahnen und CV-Belägen verwendet. Der Klebstoff ist als Nass-, Haft- und Kontaktklebstoff einsetzbar und für die Klebung von CV-Wandbelägen verwendbar. Anwendung im Innenbereich.

Produkteigenschaften

- **GISCODE D1: lösemittelfrei**
- Lange offene Zeit
- Auch auf dichten Untergründe einsetzbar
- Shampooiergeeignet nach RAL 991 A2
- Auf Fußbodenheizung geeignet
- Für die Beanspruchung mit Stuhlrollen nach DIN EN 12529 geeignet
- Mit bauaufsichtlicher Zulassung Z-155.20-552

Verbrauch/Ergiebigkeit

Je nach Bodenbelag, Untergrund und Zahnspachtel
Auftrag mit Zahnspachtel (TKB) z.B. A1 / A2 / B1 / B2

ca. 250 - 300 g/m²

Technische Werte

Konsistenz	mittelviskos
Ablüftezeit	ca. 10 - 60 Minuten
Offene Zeit	ca. 45 - 60 Minuten
Begehbarkeit nach	0 Minuten
Volle Belastung nach	ca. 24 Stunden
Nähte verschweißen/verfugen	ca. 24 Stunden
Temperaturbeständigkeit (Lagerung)	ca. 5 - 30 °C
Verarbeitungstemperatur (Luft)	mind. 18 °C
Verarbeitungstemperatur (Untergrund)	mind. 15 °C
Farbe	Hellbeige

weber.floor 4891

Haft- und Nassbettklebstoff

Lagerung

Lagerung
Lagerbedingungen

mind. 15 Monate

Das Material sollte trocken, vor Feuchtigkeit geschützt und bei einer Temperatur von 5 °C - 30 °C im originalverschlossenen Gebinde gelagert werden.

Verarbeitung

Untergründe

normgerechte saugfähige und nicht saugfähige Untergründe, geeignete Entkopplungs- und Dämmunterlagen

Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss tragfähig, trocken, rissfrei, frei von haftungsmindernden Schichten und zur Klebung geeignet sein.
- Vor Auftrag des Klebstoffes ist eine Spachtelung mit **weber.floor Spachtelmassen** zu empfehlen.
- Ist ein dickschichtiger Ausgleich erforderlich, sollten **weber.floor Ausgleichsmassen** verwendet werden.
- Der Untergrund muss gemäß den aktuell geltenden Normen geprüft werden. Bei Mängeln sind schriftlich Bedenken anzumelden.

Verarbeitung

- Der Klebstoff ist vor Gebrauch gut aufzurühren und anschließend mit einem geeigneten Zahnpachtel gleichmäßig aufzutragen. Klebstoffnester sind zu vermeiden. Es ist auf eine vollflächige riefenförmige Klebstoffbenetzung der Belagsrückseite zu achten. Abgenutzte Zahnleisten sind rechtzeitig zu erneuern.
- Nur so viel Klebstoff auftragen wie innerhalb der Einlegezeit belegt werden kann.
- **PVC- und CV Beläge:**
Zahnpachtel (TKB) z. B. A1/A2 verwenden.
- **Textilbeläge:**
Zahnpachtel (TKB) z. B. B1/B2 verwenden.
- **Nass-/Einseitklebung:**
Ablüftezeit ca. 10-15 Minuten. Die Bodenbeläge werden in das feuchte Klebstoffbett eingelegt.
- Geeignet für saugfähige Untergründe.
- **Haftklebung:**
Ablüftezeit ca. 30-60 Minuten. Der Klebstoff muss vollkommen abgelüftet sein. Geeignet für nichtsaugfähige Untergründe und dichte Bodenbeläge.
- **Kontaktklebung:**
Ablüftezeit ca. 30-60 Minuten. Der Klebstoff muss vollkommen abgelüftet sein. Klebstoffauftrag auf den Untergrund und die Bodenbelagsrückseite. Auch geeignet für Klebung von Wand- und Deckenbelägen. Nach dem einlegen und anreiben sind Korrekturen nicht mehr möglich. Innerhalb einiger Tage ist der Klebstoff wärmeresaktivierbar. Dazu muss der Bodenbelag, Klebstoff und der Untergrund auf 70 - 80 °C erwärmt werden und es erfolgt eine erneute Kontaktklebung.
- Bodenbelag nach ausreichender Ablüftezeit bzw. innerhalb der Einlegezeit in das Klebstoffbett einlegen und gleichmäßig andrücken um eine vollständige Klebung zu erreichen.
- Nach dem Einlegen ist der Bodenbelag im Kreuzgang anzuwalzen; dieser Vorgang muss bei Bedarf wiederholt werden.
- Ein Verschweißen/Verfugen der Bodenbeläge darf erst nach Erreichen einer ausreichenden Haftung erfolgen.
- Die Werkzeuge können mit Wasser gereinigt werden, solange der Klebstoff noch nicht vollständig ausgehärtet ist.

Allgemeine Hinweise

Relative Luftfeuchtigkeit während der Verarbeitung und Trocknung: 40 - 65 %; max. 75%

Material und Bodenbelag vor der Verarbeitung an Raumklima anpassen, Beläge müssen entspannt sein.

Die Ablüfte-, Offene- und Abbindezeiten sind abhängig von der Temperatur (Raumluft und Untergrund), relativer Luftfeuchtigkeit, Saugfähigkeit des Untergrundes, dem Bodenbelag und der Klebstoffmenge.

Das Material ist frostempfindlich.

weber.floor 4891

Haft- und Nassbettklebstoff

Die Produktdatenblätter der mitverwendeten Beläge und Produkte sind unbedingt zu beachten.

Angebrochene Verpackungen dicht verschließen und Inhalt rasch aufbrauchen.

Die allgemein anerkannten Regeln des Faches und der Technik für Bodenbelagsarbeiten, sowie die gültigen nationalen Normen sind zu beachten.

Das Material unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung.

Besonderheiten

Starke Temperaturbelastung durch Sonneneinstrahlung ist zu vermeiden.

Keine schweren Gegenstände auf den neuen Bodenbelag stellen oder verschieben solange der Klebstoff nicht vollständig ausgehärtet ist.

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE
Eimer	13 Kilogramm	33 Eimer / Palette

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Sitz der Gesellschaft: Willstätterstraße 60 | 40549 Düsseldorf | Technikhotline Weber: 02254 605-22
www.de.weber | Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875

Stand: 2026-07-15 | Seite: 3/3