

weber.floor 4818

Designbelagsklebstoff

Faserarmerter Dispersionsklebstoff für PVC-Designbeläge (LVT)



Produktsteckbrief

- PVC-Designbeläge (LVT)
- PVC-Beläge homogen/heterogen in Bahnen
- CV-Beläge
- Elastomer-Bodenbeläge in Bahnen und Fliesen

Produktvorteile

- Sehr kurze Ablüftezeit
- Sehr schnelle Anfangshaftung
- Faserarmiert

Produktbeschreibung

weber.floor 4818 Designbelagsklebstoff ist ein werksmäßig hergestellter, verarbeitungsfertiger, lösemittelfreier Dispersionsklebstoff.

Anwendungsgebiet

weber.floor 4818 Designbelagsklebstoff wird für die Klebung von PVC-Belägen homogen/heterogen in Bahnen, PVC-Designbelägen (LVT), CV-Belägen und Elastomer-Bodenbeläge in Bahnen und Fliesen bis 4 mm Dicke verwendet. Insbesondere geeignet für die Klebung von Belägen in Fliesen und Paneelen. Anwendung im Innenbereich.

Produkteigenschaften

- **GISCODE D1: lösemittelfrei**
- Schneller Verlegefortschritt, es kann auf frisch verlegten Fläche gearbeitet werden
- Auf Fußbodenheizung geeignet
- Für die Beanspruchung mit Stuhlrollen nach DIN EN 12529 geeignet
- Mit bauaufsichtlicher Zulassung Z-155.20-553

Verbrauch/Ergiebigkeit

Je nach Bodenbelag, Untergrund und Zahnspachtel
Auftrag mit Zahnspachtel (TKB) z.B. A2 / A3

ca. 250 g/m²

Technische Werte

Konsistenz	mittelviskos
Ablüftezeit	ca. 0 - 20 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
Offene Zeit PVC-Designbeläge (LVT)	ca. 20 Minuten
Offene Zeit Elastomer-Bodenbeläge	ca. 8 Minuten

Sitz der Gesellschaft: Willstätterstr. 60 | 40549 Düsseldorf | Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332**
Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 0900 1399-334* | Fliese/Boden/Bautenschutz: 0900 1399-333* | www.de.weber
Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875

* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif
**normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner

weber.floor 4818

Designbelagsklebstoff

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 Untergründe

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-Designbeläge (LVT)/Vinylbeläge:** Zahnpachtel (TKB) z.B. A2/A3 verwenden. Ablüftezeit 0 Minuten (sofort einlegen) bis 20 Minuten.
- **Elastomer-Bodenbeläge:** Zahnpachtel (TKB) z.B. A2/A3 verwenden. Ablüftezeit 0 Minuten (sofort einlegen) bis 8 Minuten.
- 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.

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.

weber.floor 4818

Designbelagsklebstoff

Besonderheiten

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

Starke Temperaturbelastung durch Sonneneinstrahlung ist zu vermeiden.

Der Klebstoff hat eine sehr kurze Ablüftezeit und eine sehr schnelle Anfangshaftung, bei der Klebung von Bahnenware sollte deshalb zügig gearbeitet werden.

Die Untergrundtemperatur während der Verarbeitung und Trocknung von Elastomer-Bodenbeläge muss mind. 18 °C betragen.

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE
Eimer	12 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: Willstätterstr. 60 | 40549 Düsseldorf | Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332**
Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 0900 1399-334* | Fliese/Boden/Bautenschutz: 0900 1399-333* | www.de.weber
Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875

* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif
**normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner