

weber.floor 4818

Designbelagsklebstoff

Faserarmerter Dispersionsklebstoff für PVC-Designbeläge (LVT)

Anwendungsgebiet

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

Produkteigenschaften

- Sehr kurze Ablüftezeit
- Sehr schnelle Anfangshaftung
- Faserarmiert

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 4mm Dicke verwendet. Insbesondere geeignet für die Klebung von Belägen in Fliesen und Paneelen. Anwendung im Innenbereich.

Produktbeschreibung

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

Produkteigenschaften

EMICODE EC 1^{PLUS}: sehr emissionsarm
GISCODE D1: lösemittelfrei
sehr kurze Ablüftezeit
sehr schnelle Anfangshaftung
schneller Verlegefortschritt, es kann auf frisch verlegten Fläche gearbeitet werden
faserarmiert
auf Fußbodenheizung geeignet
für die Beanspruchung mit Stuhlrollen nach DIN EN 12529 geeignet
mit bauaufsichtlicher Zulassung Z-155.20-553

Technische Werte

Ablüftezeit:	ca. 0 - 20 Minuten
Offene Zeit:	ca. 20 Minuten (PVC-Designbeläge (LVT)), ca. 8 Minuten (Elastomer-Bodenbeläge)
Begehbar:	sofort
Vollbelastbar (Endfestigkeit):	nach ca. 24 Stunden
Nähte verschweißen/verfugen:	nach ca. 24 Stunden
Temperaturbeständigkeit (Lagerung):	5 °C bis 30 °C
Verarbeitungstemperatur (Raumluft):	mind. 18 °C
Verarbeitungstemperatur (Untergrund):	mind. 15 °C
Konsistenz:	mittelviskos

Qualitätssicherung

weber.floor 4818 Designbelagsklebstoff unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung.

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 der Untergrundes, Bodenbelag und der Klebstoffmenge.

weber.floor 4818

Designbelagsklebstoff

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.

Besondere Hinweise

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.

Untergründe

Auf normgerechten saugfähigen Untergründen.

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. A1/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.

Verbrauch / Ergiebigkeit

ca. 250 g/m² (je nach Bodenbelag, Untergrund und Zahnpachtel)

Auftrag mit Zahnpachtel (TKB) A1 / A2 / A3.

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Eimer	12 kg	33 Eimer

Produktdetails

Farbton: hellbeige