



VINYL-KLEBSTOFF

Technisches Datenblatt
Deutsche


QUICK-STEP®
BODENDESIGNER

Allgemeine Information

Quick-Step-Vinylkleber ist ein lösungsmittelfreier Dispersionskleber, der sich für die Verklebung von Quick-Step Vinyl Flex Glue-Bodenbelägen auf porösem Untergrund im Innenbereich und Trockenbauwänden eignet.



Vinyl-Klebstoff

Bestellcode	QSVGLUE15A
Verpackung	Aluminiumbeutel mit Klebstoff in einer Box
Inhalt	15 kg (= 3 x 5 kg)
Farbe	Weiß
Basis	Acryldispersion
Viskosität	Paste
Verbrauch	250 – 300 g/m ² (mit A2-Klebstoffspachtel)

Vinyl-Klebstoff

Haltbarkeit	Mindestens 24 Monate in ungeöffneter Verpackung an einem trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen 5 und 25 °C vor Frost schützen.
Wartezeit	10 Minuten
Offene Zeit	Bis zu 30 Min.
Korrekturzeit	5 – 10 Min.
Heilungszeit	Mäßige Beanspruchung: min. 4 Stunden Hohe Beanspruchung: min. 24 Stunden
VOC-Emission <small>(flüchtige organische Verbindung)</small>	0 %
Anwendungstemperatur	15 – 25 °C (bei einer relativen Luftfeuchtigkeit unter 75 %)

Anwendbar Für

- Einsatz auf porösem Untergrund im Innenbereich, ausgenommen Zone 0 und 1 in Badezimmern (siehe Anhang).
- Vertikale Montage an Wänden, außer Zone 0 und 1 in Badezimmern (siehe Anhang).
- Verwendung in Kombination mit Unterbodenheizung oder -kühlung.

Sicherheit

✓ **Augenschutz**

Berührung mit den Augen vermeiden.

✓ **Hautschutz**

Berührung mit der Haut vermeiden. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

✓ **Atenschutz**

Bei unzureichender Belüftung geeignete Atemschutzausrüstung tragen.

Eigenschaften

Quick-Step Vinyl-Kleber wurde speziell für Quick-Step Vinyl Flex Glue-Bodenbeläge entwickelt.

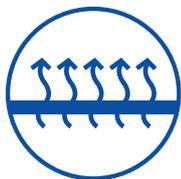
✓ **Gebrauchsfertig**

Quick-Step Vinyl-Kleber ist ein Einkomponentenkleber, kein Mischen erforderlich.

✓ **Schnelle Aushärtung**

✓ **Aluminiumbeutel mit Klebstoff**

✓ **Geeignet für Fußbodenheizung und -kühlung.**



Vorbereitung

1. Fußbodenheizungs- oder Kühlsysteme sollten gemäß dem vorgeschriebenen Verfahren ausgeschaltet werden. Weitere Informationen finden Sie in der Quick-Step-Fußbodenheizungsanleitung.
2. Prüfen Sie vor dem Verlegen Ihres Vinyl-Bodenbelags den Restfeuchtegehalt Ihres Untergrunds mit einer geeigneten Methode gemäß den Normen Ihres Landes (z. B. CM-Methode, digitales Hygrometer, In-situ-Einsatz und Fühler). Der Feuchtigkeitsgehalt Ihres Untergrunds muss der Empfehlung von Quick-Step entsprechen. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der technischen Dokumentation Ihres Quick-Step-Bodenbelags.
3. Sowohl Quick-Step-Vinyl-Kleber als auch Ihr Vinyl-Bodenbeläge müssen mindestens 48 Stunden lang in dem Bereich, in dem sie installiert werden, bei 18–30 °C akklimatisiert werden. Lassen Sie den Bodenbelag bis zur Installation in der Originalverpackung.
4. Quick-Step-Vinyl-Kleber sollte auf einen entsprechend vorbereiteten, dauerhaft trockenen, flachen, glatten, sauberen und hierfür geeigneten Untergrund aufgetragen werden, der frei von Verunreinigungen ist, welche die Haftleistung des Klebers beeinträchtigen könnten.
 - Alter Kleber oder Spachtelmasse kann die Haftung negativ beeinflussen und wird durch den Bodenbelag sichtbar. Diese Rückstände müssen entfernt werden. Estrich mit unzureichender Druckbeständigkeit oder lose aufliegender Estrich muss entfernt und repariert werden.
 - Tragen Sie bei unebenem Untergrund eine geeignete Nivelliermasse auf.
 - Mineralische und pulverförmige Oberflächen sind mit einer Grundierung zu behandeln.
 - Entfernen Sie die oberste Schicht und kratzen Sie die Oberfläche der Anhydritoberflächen ab.
 - Der Boden muss mit einem Industriesauger abgesaugt werden.
 - Bei der Verklebung auf einem vorhandenen Bodenbelag ist darauf zu achten, dass der Untergrund gründlich mit einem geeigneten Reinigungsmittel gereinigt wird (z. B. Keramikfliesen). Wischen Sie anschließend den Boden mit Wasser ab, bis das Reinigungswasser sauber bleibt. Vor dem Auftragen des Klebers muss die Oberfläche vollkommen trocken sein.
5. Installieren Sie Ihren Bodenbelag niemals auf einem Untergrund, der nicht vor aufsteigender Feuchtigkeit geschützt ist oder der einen höheren Feuchtigkeitsgehalt hat als in der Installationsanleitung Ihres Quick-Step-Bodenbelags angegeben. Verwenden Sie bei zu hoher Luftfeuchtigkeit ein geeignetes Oberflächenfeuchtekontrollsystem oder eine feuchtigkeitsbeständige Membran.

6. Während der Installation muss die Raumtemperatur zwischen 15 und 25 °C liegen. Die Temperatur des Untergrunds sollte mindestens 15 °C betragen. Die relative Luftfeuchtigkeit muss unter 75 % liegen.

Installation

1. Schneiden Sie eine Ecke der Aluminiumbeutel ab und gießen Sie den Kleber auf die Oberfläche. Verteilen Sie den Klebstoff gleichmäßig auf dem zu bedeckenden Teil des Untergrunds, mit einem A2-Klebstoffspachtel (z. B. Quick-Step Vinyl-Klebstoffspachtel – QSVA2). Tragen Sie nicht mehr Kleber auf, als innerhalb von 10 bis 20 Minuten mit Bodendielen bedeckt werden kann.
2. Lassen Sie den Klebstoff 10 Minuten unbedeckt (offene Zeit). Lassen Sie für die Verarbeitung an Wänden den Kleber etwas länger ruhen, bis sich Stränge ziehen lassen. Prüfen Sie dies, indem Sie den Daumen in den Kleber drücken und ihn dann wegziehen. Einige Kleberstränge sollten an Ihrem Daumen haften bleiben.
3. Legen Sie die Vinylplanken eng aneinander liegend und spannungsfrei in die Klebstofffläche ein, um Lufteinschlüsse darunter zu vermeiden. Nach dem Ansetzen der Planke bleibt eine Korrekturzeit von 5 – 10 Minuten.
4. Rollen Sie den Boden sofort mit einer schweren Walze (> 50 kg), um eine optimale Haftung zu erreichen. Je nach den Umständen rollen Sie Kanten und Fügestellen nach 20 bis 30 Minuten erneut ab.
5. Die Fußbodenheizung bzw. -kühlung kann nach Ablauf von mindestens 48 Stunden gemäß dem vorgeschriebenen Verfahren wieder in Betrieb genommen werden. Weitere Informationen finden Sie in der Quick-Step-Fußbodenheizungsanleitung.

Instandhaltung

1. Vor dem Aushärten:
Quick-Step Vinyl-Kleber kann mit sauberem, lauwarmem Wasser und einem sauberen, fusselfreien Tuch entfernt werden. Spülen Sie das Tuch regelmäßig.
2. Nach der Aushärtung:
Überschüssiges Produkt kann nur mechanisch, z. B. mit einem Kunststoffspachtel, entfernt werden.