



bito Rollkleber RK 34

zur vollflächigen Verlegung von dimensionsstabilen Teppichfliesen und -belägen sowie bito PVC-Designbelägen in Planken- und Fliesenform

1. Produktvorteile

- sehr lange Einlegezeit
- kurze Ablüftezeit
- im Stehen verarbeitbar
- Beläge sind sofort belastbar
- geringer Verbrauch
- dauerhaft flexibel ohne Versprödung
- sehr emissionsarm, EMICODE EC 1PLUS
- lösemittelfrei
- geruchsneutral
- stuhlrollengeeignet
- auf Fußbodenheizung geeignet
- zur wiederaufnahmefähigen Verlegung geeignet
- effektiver Auftrag mit der Rolle

2. Einsatzbereiche

- zur wiederaufnahmefähigen Verlegung von dimensionsstabilen PVC-Designbelägen in Planken- und Fliesenform
- zur vollflächigen Verlegung von dimensionsstabilen Teppichfliesen
- auf geeigneten saugfähigen Untergründen im Wohn- und Gewerbebereich (innen)

3. Technische Daten

Bindemittelbasis	auf Copolymer-Dispersionsbasis
Gebindegröße	16 kg
Farbe	weiß
Konsistenz	mittelviskos, mit Spezialentschäumer
Dichte	ca. 1,01 g/cm ³
Reiniger	mit Wasser
Verbrauch	ca. 100 g/m ²
Austragsweise	mit bitool Velour-Walze VW 686

Ablüftezeit	ca. 10 Minuten*
Einlegezeit	ca. 120 Minuten*
Abbindezeit	ca. 24 Stunden*
Lagerung	gut verschlossen bei Normaltemperatur
frostempfindlich	ja
feuergefährlich	nein
Kennzeichnung nach GHS	EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
GISCODE	D 1
EMICODE	EC 1PLUS sehr emissionsarm

**Die angegebenen Werte sind Laborwerte, die aufgrund der Vielzahl der objektgebundenen Einsatzmöglichkeiten nur als Richtwerte zu sehen sind.*

4. Untergrundvorbereitung

Zur Herstellung eines stuhlrollengeeigneten, saugfähigen, ebenen Untergrundes wird eine Spachtelung von 1,5 - 2 mm benötigt, z. B. mit bito hochvergütete Objektspachtelmasse R 13. Gussasphaltestriche u.a. Nicht saugfähige Untergründe, sowie feuchtigkeitsempfindliche Untergründe wie calciumsulfatgebundene Estriche, Steinholz, Magnesiaestrich sind grundsätzlich mindestens 2 mm dick zu spachteln. Zur Erzielung glatter Flächen empfehlen wir die Rakeltechnik. Durch Einsatz einer Entlüftungsrolle, am besten bitool Entlüftungsroller, wird eine glatte, ebene Fläche erzielt, die in der Regel nicht mehr geschliffen werden muss. Bei PVC-Designbelägen und Teppichfliesen muss vor Beginn der Verlegearbeiten die Oberfläche der Ausgleichs-masse mit bito Universal-Dispersions-Vorstrich R 77 Vorstrichkonzentrat im Verhältnis 1:5 mit Wasser verdünnt grundiert werden. Eine Trockenzeit von mindestens 1 h ist einzuhalten.

Bitte beachten

Der verlegereife Untergrund muss den Anforderungen der VOB/DIN 18365, 18356 18202 ÖNORM B 2236-1, SIA SN 253, sowie den aktuellen BEB- und TKB-Merkblättern entsprechen, insbesondere dauer-trocken, fest, riss- und staubfrei sein. In anderen Ländern gelten die jeweiligen nationalen Vorschriften, deren Kenntnis beim Anwender vorausgesetzt wird. Mangelhafte Untergründe sind durch entsprechende Untergrundvorbereitungsmaßnahmen wie Schleifen, Fräsen, Absaugen, Grundieren vorzubereiten, ggf. sind Bedenken anzumelden. Die Prüfungs-, Sorgfalt- und Hinweispflichten gem. VOB/B sind einzuhalten.

5. Verarbeitung

bito Rollkleber RK 34 vor Gebrauch gut aufrühren. Mit bitool Velour-Walze VW 686 gleichmäßig auf den vorgestrichenen Untergrund auftragen und Klebstoffnester vermeiden. Belag nach entsprechender Ablüftezeit einlegen und gut anreiben. Nach dem Einlegen die komplette Fläche nochmals mit der Gliederwalze anwalzen. Die verlegte Fläche kann direkt begangen und belastet werden. Der Austausch einzelner Planken ist in der Regel ohne weitere Untergrundvorbereitung möglich. Zusätzlich sollte die Rückseite der einzulegenden Planke mit bito Rollkleber RK 34 eingestrichen werden und im Kontaktverfahren verklebt werden.

6. Besondere Hinweise

Beläge vor dem Verlegen durch Lagerung der Raumtemperatur angleichen. Um eine einwandfreie Verarbeitung zu gewährleisten sollten mindestens +18°C Raumtemperatur, 65% rel. Luftfeuchtigkeit und mindestens +15°C Bodentemperatur nicht unterschritten werden. Klebstoff bei kalter Witterung rechtzeitig im beheizten Raum auf temperieren. Beim Verlegen von Designplanken im Bereich mit sehr hoher Sonneneinstrahlung wie z. B. Wintergärten empfehlen wir eine feste Verklebung mit einem Nassbettkleber.

7. Bitte beachten

Alle vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Den Einsatz dieser Produkte im Vorfeld mit dem Auftraggeber abklären.

Mit Veröffentlichung dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in diesem Merkblatt nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Technische Beratung

030. 477 998 130 oder 030. 86 005 127