

SikaBond® Lino-1

Linoleumklebstoff

Beschreibung

Hochwertiger, geruchsarmer Klebstoff für Linoleumbeläge.



Anwendung

Für das Kleben von Linoleum in Bahnen und Korkment im Innenbereich.

Vorteile

- Gutes Anzugsvermögen
- Gut verstreichbar
- Lange Einlegezeit
- Hohe Endfestigkeit
- Für Fußbodenheizung geeignet
- Stuhlrollengeeignet
- Gis-Code D1 / Lösemittelfrei
- EMICODE EC1 / Sehr emissionsarm

Produktdaten

Art

Farbton

Hellbeige

Lieferform

13 kg Einweggebinde

Lagerung

Lagerbedingungen / Haltbarkeit

Im verschlossenen Gebinde ca. 15 Monate haltbar. Offene Gebinde gut verschließen und alsbald aufbrauchen. Nicht unter 15°C lagern.

Technische Daten

Chemische Basis

Acrylatdispersion

Konsistenz

Mittelviskos / pastös

Dichte

Ca. 1,3 g/cm³



Systemdaten

Systemaufbau	Grundierungen: Sika Level-01 Primer Sikafloor-156, 159, 161	Normale Anforderungen Höhere Anforderungen
	Spachtel-/Ausgleichsmassen: Sika Patch-250 u 500 Sika Level-100 Sika Level-200, 300, 300 Extra Sika Level-315 F Sika Level-340	Standfeste Spachtelmassen Objektspachtelmasse Normale Anforderungen Faserspachtelmasse für höhere Schichtdicken
	Textil,PVC,Lino,Parkett und Fliesenklebstoffe: SikaBond Carpet-1 SikaBond Carpet Uni SikaBond Lino-1 SikaBond Vinyl-1 SikaBond Floor Uni	Textilbelagsklebstoff* Premium Textilbelagsklebstoff* Hochwertiger Linoleumklebstoff* Premium Einseit-Haftklebstoff* Universal Premiumklebstoff*
	SikaBond-T52,T54,T54FC,etc. SikaCeram-Produktreihe	Parkettklebstoffe* Fliesenkleber

*Bei den Klebstoffen handelt es sich um lösemittelfreie Produkte.

Verarbeitungshinweise

Verbrauch	Ca. 390-450 g/m ²
Untergrundbeschaffenheit	Der verlegereife Untergrund muss den nationalen Anforderungen, z.B. der VOB/DIN 18365, 18202, ÖNORM B 2236-1, SIA SN 253, sowie den aktuellen TKB und BEB Merkblättern entsprechen. Der Untergrund sollte druck- und zugfest, dauer trocken, riss- und staubfrei, eben, frei von haftungsmindernden Schichten sein. Mangelhafte Untergründe sind durch geeignete Untergrundvorbereitungsmaßnahmen, wie z. B. Schleifen, Grundieren, Spachteln vorzubereiten, ggf. sind Bedenken anzumelden. Die Prüfungs- und Sorgfaltspflichten gemäß VOB sind zu beachten. Zur Herstellung eines stuhlrolleneigneten, saugfähigen ebenen Untergrundes wird eine Spachtelung von 1,5-2 mm benötigt, z.B. SikaLevel-200 oder -300. Nicht saugfähige, sowie feuchtigkeitsempfindliche Untergründe wie calciumsulfatgebundener Estrich, Steinholz, Magnesiaestrich sind mindestens 2 mm dick zu spachteln. Beim Verlegen auf Fußbodenheizung sind vorhandene Messstellen auf ihre Feuchtigkeit zu prüfen (DIN 4725/4).

Verarbeitungsbedingungen / Limiten

Untergrundtemperatur	Mindestens 15°C
Umgebungstemperatur	Mindestens 18°C (Raum, Belag, Klebstoff)
Relative Luftfeuchtigkeit	Mindestens 40 % Maximal 65 % Ideal 60 %

Verarbeitungsanweisung

Verarbeitungsgeräte	Zahnpachtel TKB/B1, je nach Rückenstruktur des Belages
----------------------------	--

Verarbeitungsmethode / -geräte	<p>SikaBond Lino-1 vor Gebrauch gut umrühren! Klebstoff mit Zahnpachtel B1 vollflächig, gleichmäßig ohne Klebstoffnester auf den Untergrund auftragen. Bei Hängebuchten ist der Klebstoff auf die Belagrückseite, vor dem Einlegen des Belages in das Klebstoffbett mit Glattspachtel, aufzutragen (Kontaktklebung).</p> <p>In Abhängigkeit vom Raumklima und der Saugfähigkeit des Untergrundes, den klimatisierten Belag sofort bzw. nach einer Ablüftzeit von maximal 15 Minuten in das Klebstoffbett einlegen und anreiben. Kopffenden und nicht planliegende Belagkanten sind grundsätzlich einzuwalken. Belag anwalzen. Lufteinschlüsse unter dem Belag sind zu vermeiden bzw. sofort zu beseitigen. Die Belagrückseite muss vollflächig mit Klebstoff in Riefenformat benetzt sein. Zahnleisten rechtzeitig austauschen.</p> <p>Falls notwendig Kopffenden, Hängebuchten, Nähte bzw. andere hohlliegende Bereiche ca. 15-20 Minuten nach der Verlegung nochmals nachreiben bzw. nachwalzen. Verunreinigungen durch den Klebstoff möglichst rasch mit Wasser entfernen.</p> <p>Verlegerichtlinien der Bodenbelaghersteller sind zu beachten.</p>
Reiniger	Wasser, bevor der Klebstoff antrocknet
Einlegezeit	Ca. 15 Minuten
Abbindezeit	Ca. 24 Std.
Ablüftzeit	< 15 Minuten
Sika Systemlösung	<p>Sika Spachtelmassen und SikaBond-Klebstoffe sind aufeinander abgestimmte und geprüfte Systeme, welche eine optimale und sichere Verklebung gewährleisten</p> <p>In Kombination mit anderen Sika Produkten, welche nach EMICODE EC1 eingestuft sind, erhält man einen lösemittelfreien, geruchs- und emissionsarmen Aufbau für eine saubere Raumluft.</p>
Aushärtungsbedingungen	
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> - Darf nur auf saugfähige Untergründe geklebt werden! - Beläge vor dem Verlegen durch Lagerung der Raumtemperatur angleichen. Bei zu kalt gelagerten und nicht akklimatisierten Belägen sind Spitznähte möglich. - Die Tendenz von Linoleum, durch Feuchtigkeitsaufnahme aus der Luft oder aus dem Unterboden sowie durch Aufnahme von Wasser aus dem Klebstoff in der Länge zu schrumpfen und sich in der Breite auszudehnen, ist beim Nähte schneiden zu berücksichtigen (Mindestabstand zwischen zwei Belagbahnen 0,5 mm). Während die Längenschrumpfung verhältnismäßig schnell abläuft und nach der Verlegung keine Rolle mehr spielt, geht die Breitendehnung wesentlich langsamer vor sich. Sie kann bei zu eng geschnittenen Nähten zu Stauchungen im Nahtbereich und damit zu Spitznähten oder sogar zu Stauchblasen führen. - Einschlägige Normen und die Regeln des Fachs sind zu beachten. Ein Abdichten der Fugen mit Schmelzdraht kann erst nach Abbinden des Klebstoffes erfolgen, frühestens nach 48-72 Stunden. Außerhalb Deutschlands gelten die jeweiligen nationalen Vorschriften, deren Kenntnis beim Anwender vorausgesetzt wird. - Die technischen Merkblätter anderer Verlegewerkstoffe sind zu beachten.
Sicherheitsvorschriften	
Messwerte	Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.
Wichtige Sicherheitshinweise	Für detaillierte Angaben konsultieren Sie bitte das aktuelle Sicherheitsdatenblatt unter www.sika.at

Rechtliche Hinweise

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäss den Produktdatenblättern bis zum Verfalldatum. Produkthanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter «www.sika.at» abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.



Sika Österreich GmbH
Dorfstrasse 23
6700 Bludenz-Bings

Tel. +43 (0)50 610 0
Fax +43 (0)50 610 1901
www.sika.at
info@sika.at

