

PRODUKTDATENBLATT

Klebamul LVT

Vinyl-Designbelagsklebstoff

PRODUKTBESCHREIBUNG

Lösemittelfreier faserverstärkter Klebstoff mit langer Einlegezeit zur Verklebung von Designbelägen sowie PVC- und CV-Bodenbelägen im Nass- und Haftbett auf saugfähigen und nicht saugenden Untergründen im Innenbereich.

ANWENDUNG

Für die Verklebung im Nass- und Haftbettverfahren auf saugfähigen und nicht saugenden Untergründen sowie Klebaplan Nivellier- und Spachtelmassen im Innenbereich von:

- PVC - Designbelägen
- Homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Fliesen und Bahnen
- CV-Belägen

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Kunstharzdispersion
Lieferform	Kunststoffeimer: 11 kg
Farbton	Gelb
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum.
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Trocken lagern. Offene Gebinde sofort wieder verschliessen und möglichst zügig verbrauchen.
Dichte	~ 1.00 kg/l

VORTEILE

- Faserarmiert
- Breites Haftspektrum
- Sehr lange Einlegezeit
- Schnelle Festigkeitsentwicklung
- Sehr ergiebig
- Hohe Endfestigkeit
- Für Nass- und Haftbettverklebungen geeignet
- Weichmacherbeständig
- Für Fussbodenheizung geeignet
- Stuhlrollengeeignet

UMWELTINFORMATIONEN

- EMICODE EC1PLUS: Sehr emissionsarm

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Empfohlene Dosierung	180 - 220 g/m ² (je nach Belagsart)																		
Verbrauch	Je nach Belagsart: 180 - 220 g/m ² TKB A1 / A2 Die Verbrauch ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes. Auf vollflächige Benetzung der Belagsrückseite achten.																		
Lufttemperatur	Min. +15 °C, max. +30 °C																		
Relative Luftfeuchtigkeit	Max. 70 %																		
Untergrundtemperatur	Während der Verarbeitung und bis zur vollständigen Aushärtung von Klebamul LVT muss die Untergrundtemperatur mindestens +15 °C und darf bei Heizestrichen höchstens +20 °C betragen.																		
Aushärtezeit	<table border="1"><tr><td>Belastbar:</td><td>24 Std. (+20 °C, 65 % r.F.)</td></tr><tr><td>Endfestigkeit:</td><td>72 Std. (+20 °C, 65 % r.F.)</td></tr><tr><td>Verschweissbar:</td><td>24 Std. (+20 °C, 65 % r.F.)</td></tr></table>	Belastbar:	24 Std. (+20 °C, 65 % r.F.)	Endfestigkeit:	72 Std. (+20 °C, 65 % r.F.)	Verschweissbar:	24 Std. (+20 °C, 65 % r.F.)												
Belastbar:	24 Std. (+20 °C, 65 % r.F.)																		
Endfestigkeit:	72 Std. (+20 °C, 65 % r.F.)																		
Verschweissbar:	24 Std. (+20 °C, 65 % r.F.)																		
Verarbeitungszeit	<p>Verlegung auf saugfähige Untergründe (z. B. Klebaplan P)</p> <table border="1"><thead><tr><th>Belagsart</th><th>Ablüfzeit</th><th>Einlegezeit</th></tr></thead><tbody><tr><td>PVC-Beläge in Bahnen und Fliesen</td><td>10 - 20 Minuten TKB A2 5 - 10 Minuten TKB A1</td><td>ca. 60 Minuten</td></tr><tr><td>CV-Beläge</td><td>10 - 20 Minuten TKB A2 5 - 10 Minuten TKB A1</td><td>ca. 60 Minuten</td></tr></tbody></table> <p>Verlegung auf nicht saugfähige Untergründe (z. B. alte PVC - Beläge oder Beschichtungen)</p> <table border="1"><thead><tr><th>Belagsart</th><th>Ablüfzeit</th><th>Einlegezeit</th></tr></thead><tbody><tr><td>PVC-Beläge in Bahnen und Fliesen</td><td>20 - 45 Minuten TKB A1</td><td>ca. 60 Minuten</td></tr><tr><td>CV-Beläge</td><td>20 - 45 Minuten TKB A1</td><td>ca. 60 Minuten</td></tr></tbody></table> <p>Die Angaben beziehen sich auf klimatische Bedingungen von +20 °C und 65 % r.F. sowie eine Untergrundtemperatur von mindestens +15 °C.</p> <p>Hinweis:</p> <p>Die Trocknungsgeschwindigkeit ist abhängig von Temperatur, relativer Luftfeuchtigkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes. Bei der Verklebung auf nicht saugfähige Untergründe, empfehlen wir eine Probeverklebung. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen sowie höhere Luftfeuchtigkeiten verlängern diese Zeiten.</p>	Belagsart	Ablüfzeit	Einlegezeit	PVC-Beläge in Bahnen und Fliesen	10 - 20 Minuten TKB A2 5 - 10 Minuten TKB A1	ca. 60 Minuten	CV-Beläge	10 - 20 Minuten TKB A2 5 - 10 Minuten TKB A1	ca. 60 Minuten	Belagsart	Ablüfzeit	Einlegezeit	PVC-Beläge in Bahnen und Fliesen	20 - 45 Minuten TKB A1	ca. 60 Minuten	CV-Beläge	20 - 45 Minuten TKB A1	ca. 60 Minuten
Belagsart	Ablüfzeit	Einlegezeit																	
PVC-Beläge in Bahnen und Fliesen	10 - 20 Minuten TKB A2 5 - 10 Minuten TKB A1	ca. 60 Minuten																	
CV-Beläge	10 - 20 Minuten TKB A2 5 - 10 Minuten TKB A1	ca. 60 Minuten																	
Belagsart	Ablüfzeit	Einlegezeit																	
PVC-Beläge in Bahnen und Fliesen	20 - 45 Minuten TKB A1	ca. 60 Minuten																	
CV-Beläge	20 - 45 Minuten TKB A1	ca. 60 Minuten																	

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten basieren auf Laborversuchen. Aktuelle Messdaten können durch Umstände abweichen, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das SDS enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte sowie physikalische, ökologische, toxiologische und andere sicherheitsrelevante Daten.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss verlegereif, d. h. trocken, sauber, rissfrei, zug- und druckfest sein. Trenn- und Sinterschichten sind durch geeignete Massnahmen zu entfernen. Es gelten die Anforderungen der SIA. Eine Verlegung auf ebene und gleichmässig saugfähige Untergründe mittels einer selbstverlaufenden Nivelliermasse, z. B. Klebaplan P, wird unabhängig vom zu verklebenden Oberbelag empfohlen. Stark saugende Untergründe vorgängig mit Klebamul MG oder Klebamul EG (1:1 mit Wasser gemischt) grundieren. Für weitere Informationen entsprechendes Produktdatenblatt konsultieren oder Technischen Berater der Sika Schweiz AG kontaktieren.

VERARBEITUNGSMETHODE/-GERÄTE

Klebmul LVT mit Zahnung A1 oder A2 gleichmässig auftragen, Klebstoffnester vermeiden. Nach dem blasenfreien Einlegen den Belag anreiben und nach einer Wartezeit nochmals anwalzen.

Wird der Klebstoff auf einer Fläche (>20m²) aufgetragen empfehlen wir Zahnung A 2. Für kleinere Flächen Zahnung A 1.

Das Verschweissen des Belages ist frühestens nach 24 Stunden (+20 °C, 65 % r.F.) möglich.

Die Verlegeanleitungen der Belagshersteller sind unbedingt zu beachten.

GERÄTEREINIGUNG

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Daten für dieses Produkt aufgrund spezifischer nationaler Vorschriften von Land zu Land verschieden sein können. Die genauen Produktdaten entnehmen Sie bitte dem für das jeweilige Land gültigen Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

Sika Schweiz AG

Herdern 13

6373 Ennetbürgen

Phone: +41 41 624 40 50

info@klebag.ch

www.klebag.ch

Produktdatenblatt

Klebmul LVT

März 2025, Version 01.01

020513030000242257

KlebmulLVT-de-CHKLEBAG-(03-2025)-1-1.pdf



A SIKA BRAND