

# PRODUKTDATENBLATT

## Klebamul LD

Lösemittelfreier Dispersionsklebstoff



### PRODUKTBESCHREIBUNG

Sehr emissionsarmer Klebstoff für Linoleum, Korkment sowie textile Beläge.

### ANWENDUNG

Für die Verklebung im Nassbettverfahren auf saugfähigen Untergründen sowie Klebaplan Nivellier- und Spachtelmassen im Innenbereich von:

- Linoleumbelägen in Bahnen und Platten bis 4 mm Dicke
- Korklinoleum
- Korkment
- Textilbelägen mit Latex-, PUR- oder Synthetikzweitrücken
- Nadelvliesbelägen

### VORTEILE

- Breites Haftspektrum
- Sehr hohe Anfangshaftung
- Kurze Abluftzeit
- Hohe Endfestigkeit
- Für Nassbettverklebungen geeignet
- Für Fussbodenheizung geeignet
- Stuhlrollengeeignet

### UMWELTINFORMATIONEN

EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>: Sehr emissionsarm

### PRODUKTINFORMATIONEN

<b>Chemische Basis</b>	Kunstharzdispersion	
<b>Lieferform</b>	Kunststoffeimer:	20 kg
<b>Farbton</b>	Beige	
<b>Haltbarkeit</b>	Im ungeöffneten Originalgebilde: 12 Monate ab Produktionsdatum	
<b>Lagerbedingungen</b>	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Trocken lagern. Offene Gebinde sofort wieder verschliessen und möglichst zügig verbrauchen.	

### ANWENDUNGSINFORMATIONEN

<b>Verbrauch</b>	Je nach Belagsart:	300 - 400 g/m <sup>2</sup> TKB A2, B1
	Die Zahnung richtet sich nach der Belagsrückseite und nach der Beschaffenheit des Untergrundes. Auf vollflächige Benetzung der Belagsrückseite achten.	
<b>Lufttemperatur</b>	Min. +17 °C, max. +30 °C	

<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>	Max. 70 %			
<b>Untergrundtemperatur</b>	Während der Verarbeitung und bis zur vollständigen Aushärtung von Klebamul LD muss die Untergrundtemperatur mindestens +17 °C und darf bei Heizestrichen höchstens +20 °C betragen.			
<b>Aushärtezeit</b>	Belastbar:	24 Std. (+20 °C, 65 % r.F.)		
	Endfestigkeit:	72 Std. (+20 °C, 65 % r.F.)		
	Verschweiss- bzw. verfügar:	24 Std. (frühestens) (+20 °C, 65 % r.F.)		
<b>Verarbeitungszeit</b>	<b>Verlegung auf saugfähige Untergründe (z. B. Klebaplan P)</b>			
		<b>Empfohlene TKB-Zahnung</b>	<b>Ablüftzeit</b>	<b>Einlegezeit</b>
	Textilbeläge und Linoleum:	A2 oder B1	~ 5 Minuten	5 - 10 Minuten
	Nadelvliesbeläge:	B1	~ 5 Minuten	5 - 10 Minuten
Die Angaben beziehen sich auf klimatische Bedingungen von +20 °C und 65 % r.F. sowie eine Untergrundtemperatur von mindestens +17 °C.				
<b>Hinweis</b>				
Die Trocknungsgeschwindigkeit ist abhängig von Temperatur, relativer Luftfeuchtigkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes.				
Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen sowie höhere Luftfeuchtigkeiten verlängern diese Zeiten.				

## 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

Für Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten beachte man das jeweils neueste Sicherheitsdatenblatt (SDB) mit physikalischen, ökologischen, toxikologischen und anderen sicherheitsbezogenen Daten.

## WEITERE HINWEISE

Eine direkte Verklebung auf alten Klebstoffresten kann zu Wechselwirkungen und damit zu unangenehmen Geruchsentwicklungen führen.

## 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 bei der Verlegung von diffusionsoffenen Belägen, z. B. Textilbelägen (kein Schaumrücken), empfohlen. Bei der Verlegung von dampfdichten Belägen, z. B. Linoleum in Bahnen, ist dies zwingend erforderlich.

Stark saugende Untergründe vorgängig mit Klebamul Micro-Grund oder Klebamul EG (1:1 mit Wasser gemischt) grundieren.

Für weitere Informationen entsprechendes Produktdatenblatt konsultieren oder Technischen Berater der Klebag AG kontaktieren.

### VERARBEITUNGSMETHODE/-GERÄTE

Klebmul LD wird direkt aus dem Gebinde auf den Untergrund aufgetragen und mit dem empfohlenen Zahnspachtel verteilt. Auf eine gleichmässige Auftragsmenge achten.

Den Bodenbelag nach der Ablüftzeit in das frische Klebstoffbett einlegen und anschliessend gut anreiben oder anwalzen. Auf eine vollständige Rückseitenbenetzung des Belages achten. Bei Bahnenware von innen nach aussen anreiben oder anwalzen, um Luft einschüsse unterhalb des Belags zu vermeiden. Nach weiteren 20 Minuten erneut anreiben oder anwalzen.

Das Verschweissen bzw. Verfugen 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.

### **Klebag AG**

Herdern 13  
6373 Ennetbürgen  
Phone: +41 41 624 40 50  
info@klebag.ch  
www.klebag.ch

### **Produktdatenblatt**

Klebamul LD  
November 2020, Version 01.01  
020512030000000169