

PRODUKTDATENBLATT

Klebamol DFK

Lösemittelfreier Dispersionsfaserklebstoff



PRODUKTBESCHREIBUNG

Sehr emissionsarmer, faserarmer Klebstoff mit harter Klebstoffrieße für PVC- und CV-Beläge, Synthetikgummielastbeläge sowie Schmutzfangbeläge mit PVC-Rücken.

ANWENDUNG

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

- Homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Fliesen und Bahnen
- CV-Belägen
- Synthetikgummielastbelägen bis 4 mm Dicke
- Schmutzfangbelägen mit PVC-Rücken

VORTEILE

- Faserarmiert
- Breites Haftspektrum
- Kurze Abluftzeit
- Schnelle Festigkeitsentwicklung
- Harte Klebstoffrieße verhindert Fugenbildung
- Hohe Endfestigkeit
- Für Nassbettverklebungen geeignet
- Weichmacherbeständig
- Für Fussbodenheizung geeignet
- Stuhlrollengeeignet

UMWELTINFORMATIONEN

- eco-bau Bewertungsbestätigung: Verklebung von PVC-Belägen, sehr gut geeignet für Minergie-(A-/P-)Eco, 1. Priorität ECO-BKP 281
- EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Kunstharzdispersion
Lieferform	Kunststoffeimer: 12 kg
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.
Farbton	Beige

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Verbrauch	Je nach Belagsart: 250 - 300 g/m ² TKB A2
	Der Verbrauch ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes. Auf vollflächige Benetzung der Belagsrückseite achten.

Lufttemperatur	Min. +17 °C, max. +30 °C						
Relative Luftfeuchtigkeit	Max. 70 %						
Untergrundtemperatur	Während der Verarbeitung und bis zur vollständigen Aushärtung von Klebamul DFK muss die Untergrundtemperatur mindestens +17 °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>Verschweiss- bzw. verfügbare:</td> <td>24 Std. (frühestens) (+20 °C, 65 % r.F.)</td> </tr> </table>	Belastbar:	24 Std. (+20 °C, 65 % r.F.)	Endfestigkeit:	72 Std. (+20 °C, 65 % r.F.)	Verschweiss- bzw. verfügbare:	24 Std. (frühestens) (+20 °C, 65 % r.F.)
Belastbar:	24 Std. (+20 °C, 65 % r.F.)						
Endfestigkeit:	72 Std. (+20 °C, 65 % r.F.)						
Verschweiss- bzw. verfügbare:	24 Std. (frühestens) (+20 °C, 65 % r.F.)						

Verarbeitungszeit	Verlegung auf saugfähige Untergründe (z. B. Klebaplan P)			
		Empfohlene TKB-Zahnung	Ablüfzeit	Einlegezeit
	PVC-Beläge in Bahnen und Fliesen:	A2	5 - 10 Minuten	15 - 20 Minuten
	CV-Beläge:	A2	5 - 10 Minuten	15 - 20 Minuten
	Synthesekautschukbeläge:	A2	5 - 10 Minuten	15 - 20 Minuten
	Schmutzfangbeläge mit PVC-Rücken:	A2	5 - 10 Minuten	15 - 20 Minuten

Die Angaben beziehen sich auf klimatische Bedingungen von +20 °C und 65 % r.F. sowie eine Untergrundtemperatur von mindestens +17 °C.

Hinweis

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

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

Klebamul DFK wird direkt aus dem Gebinde auf den Untergrund aufgetragen und mit dem empfohlenen Zahnpachtel verteilt. Auf eine gleichmässige Auftragsmenge achten.

Den Bodenbelag nach der Abluftzeit in das noch nasse 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 Belages 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.

Sika Schweiz AG

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

Produktdatenblatt

Klebamul DFK
September 2024, Version 01.02
02051203000000146