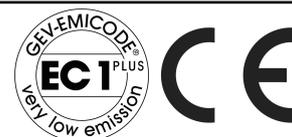


PRODUKTDATENBLATT

Klebaplan PL

Standfeste Füll- und Reparaturmasse



PRODUKTBESCHREIBUNG

Sehr emissionsarme, standfeste und universell einsetzbare Boden- und Wandspachtelmasse auf Zementbasis für den Innen- und Aussenbereich in Schichtdicken von 1 - 30 mm.

ANWENDUNG

- Zur Reparatur von Treppenstufen, Mauerausbrüchen und Podesten
- Zum Schliessen von Löchern und Vertiefungen
- Zum Anspachteln von Rampen und Höhendifferenzen
- Zum Flächenausgleich und für Gefällespachtelungen auf Balkonen, Terrassen sowie in Nassräumen unter einer Verbundabdichtung

VORTEILE

- Standfest
- Für innen und aussen
- Universell einsetzbar
- Sehr schnelle Begehbarkeit und Durchtrocknung
- Hohe Härte und Festigkeit
- Sehr geschmeidig und modellierfähig
- Spannungsarm und rissfrei auch in grösseren Schichtdicken
- Auf Fussbodenheizung geeignet
- Stuhlrollengeeignet gemäss EN 12529 ab 1 mm Schichtdicke

UMWELTINFORMATIONEN

EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

PRÜFZEUGNISSE

CE-Kennzeichnung und Leistungserklärung nach EN 13813: Zementstrichmörtel für die Anwendung in Gebäuden

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Kunststoffvergüteter Spezialzementmörtel
Lieferform	Papiersack: 25 kg
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 6 Monate ab Produktionsdatum
Lagerbedingungen	Trocken und frostfrei lagern. Offene Säcke sofort wieder verschliessen und möglichst zügig verbrauchen.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Druckfestigkeit	≥ 16 N/mm ²	(28 Tage, +23 °C)	(EN 13813)
------------------------	------------------------	-------------------	------------

Biegezugfestigkeit	≥ 4 N/mm ²	(28 Tage, +23 °C)	(EN 13813)
Brandverhalten	A1, A1 _{fl}		(EN 13501-1)

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Mischverhältnis	3.75 - 4.75 l ¹ . Wasser auf 25 kg Pulver		
	1. Bitte Hinweise für gestreckte Klebaplan PL beachten.		
Verbrauch	~ 1.6 kg/m ² /mm		
Lufttemperatur	Min. +5 °C, max. +30 °C		
Untergrundtemperatur	Min. +5 °C, max. +30 °C		
Topfzeit	~ 15 Minuten	(+20 °C)	

Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen	Begebar nach ~ 45 Minuten	
	Belegereif nach ~ 24 Stunden	Bis 10 mm Schichtdicke für alle Beläge

Die Angaben beziehen sich auf klimatische Bedingungen von +20 °C und 65 % r.F. sowie einer Untergrundtemperatur von mindestens +15 °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.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT/VORBEHANDLUNG

Ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit, Formstabilität und Dauertrockenheit.

Es gelten die Anforderungen der SIA.

Frei von haftmindernden Schichten, z. B. Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen.

Trennschichten, harte Schalen und Ähnliches sind durch geeignete Massnahmen, z. B. Schleifen, Fräsen, Strahlen oder Bürsten, zu entfernen.

Alte Mauerwerk- und Putzflächen müssen fest und lufttrocken sein.

Nicht unterkellerte Räume müssen bauseitig normgerecht gegen aufsteigende Feuchtigkeit abgedichtet sein.

Saugende Untergründe, z. B. Zementestriche und Beton, mit Klebamul EG (1:1 mit Wasser gemischt) oder Klebamul Micro-Grund (1:1 mit Wasser gemischt) grundieren.

Altuntergründe mit alten, wasserfesten Klebstoffresten mit Klebamul EG grundieren.

Gips- und Anhydritfließestriche mit Klebamul Micro-Grund (1:1 mit Wasser gemischt) oder Klebamul EG (1:1 mit Wasser gemischt) vor Feuchtigkeit schützen. Für Schichtdicken über 3 mm mit Klebapox FS 5 grundieren und absanden.

Nicht abgesandete Gussasphaltestriche mit Klebamul EG oder Klebamul SHP grundieren, maximale Schichtdicke 3 mm.

Magnesia- oder Steinholzestriche mit Klebapox FS 5 oder Klebapox Epobloc grundieren und absanden.

Holzuntergründe, z. B. Span- oder OSB-Platten, mit Klebamul EG (pur) vor Feuchtigkeit schützen. Für Schichtdicken über 5 mm mit Klebapox FS 5 grundieren und absanden.

Untergründe im Aussenbereich sind unmittelbar vor dem Einbringen von Klebaplan PL mit einer Haftschlämme vorzubehandeln (siehe Abschnitt Applikation). Alternativ mit Klebapox FS 5 grundieren und Klebaplan PL nass in nass in die Grundierung einbringen.

Die aktuellen Produktdatenblätter der jeweiligen Grundierungen sind zu beachten.

MISCHEN

Klebaplan PL in einem sauberen Gefäss durch Einrühren in kaltes, sauberes Wasser mit einem elektrischen Rührgerät homogen anmischen, bis ein geschmeidiger und modellierfähiger Mörtel entsteht.

Nur so viel anrühren, wie innerhalb der Topfzeit von ca. 15 Minuten (+20 °C) verarbeitet werden kann.

Hinweis für gestreckte Klebaplan PL

- Max. 4.75 l Wasser für 25 kg Klebaplan PL
- Streckgut als letzte Komponente hinzufügen

Schichtdicken 10 - 30 mm:

Streckgut bis 65 Gew.-% entspricht 16 kg Klebag Quarzsand 0.1-3.0 mm für 25 kg Klebaplan PL.

APPLIKATION

Unmittelbar vor dem Einbringen von Klebaplan PL im Aussenbereich eine Haftmörtelschicht mit Roller oder Bürste in folgender Zusammensetzung aufbringen:

- 5 Gew.-Teile Klebaplan PL
- 1 Gew.-Teil Klebamul EG
- 3 Gew.-Teile Wasser

Der parallel angemischte Klebaplan PL wird nass in nass in die Haftmörtelschicht eingebracht.

Abgetrocknete Haftbrücke ist zu entfernen und vor dem Einbringen zu erneuern.

Bei höheren Schichtdicken an aufgehenden Bauteilen Kleba Nivellierstreifen installieren.

Abbindende Klebaplan PL vor hoher Raumtemperatur, direkter Sonneneinstrahlung und Zugluft schützen.

Eine Mindestschichtdicke von 1 mm ist einzuhalten.

Hinweis

Klebaplan PL kann mit allen zement- und calciumsulfatgebundenen Klebaplan Nivellier- und Spachtelmasen überarbeitet werden. Soll Klebaplan PL nochmals überarbeitet werden, feucht in feucht arbeiten. Nach dem Abtrocknen muss die erste Schicht mit Klebamul EG (1:1 mit Wasser gemischt) grundiert werden.

Klebag AG

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

GERÄTEREINIGUNG

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

MESSWERTE

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

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.

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.

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.

KlebagaplanPL-de-CHKLEBAG-(08-2020)-1-1.pdf

Produktdatenblatt

Klebagaplan PL
August 2020, Version 01.01
020815030010000314