

PRODUKTDATENBLATT

Klebaplan RR

Standfeste Füll- und Reparaturmasse



PRODUKTBESCHREIBUNG

Sehr emissionsarme, standfeste und universell einsetzbare Boden- und Wandspachtelmasse auf Zementbasis für den Innenbereich in Schichtdicken von 1 - 50 mm.

ANWENDUNG

- Zur Reparatur von Treppenstufen, Mauerausbrüchen und Podesten
- Zum Schliessen von Löchern und Vertiefungen
- Zum Anspachteln von Rampen und Höhendifferenzen

VORTEILE

- Standfest
- Für innen
- 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

- eco-bau Bewertungsbestätigung: Gut geeignet für Minergie-ECO, 2. Priorität ecoBKP/ecoDevis
- EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

PRÜFZEUGNISSE

CE-Kennzeichnung und Leistungserklärung nach EN 13813: Zementestrichmörtel 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	≥ 25 N/mm ²	(28 Tage, +23 °C)	(EN 13813)
Biegezugfestigkeit	≥ 7 N/mm ²	(28 Tage, +23 °C)	(EN 13813)
Brandverhalten	A1, A1 _f		(EN 13501-1)

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Verbrauch	~ 1.6 kg/m ² /mm	
Mischverhältnis	~ 5.5 l Wasser auf 25 kg Pulver	
Topfzeit	~ 15 Minuten	(+20 °C)

Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen	Begehbar nach ~ 30 Minuten	
	Belegereif nach ~ 4 Stunden	Bis 50 mm Schichtdicke für alle Be- läge

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.

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, toxi-kologische und andere sicherheitsrelevante Daten.

Altuntergründe mit alten, wasserfesten Klebstoffre-
sten 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 grun-
dieren und absanden.

Nicht abgesandete Gussasphaltestriche mit Klebamul
EG oder Klebamul SHP grundieren, maximale Schicht-
dicke 3 mm.

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

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.

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

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.

Die aktuellen Produktdatenblätter der jeweiligen Grundierungen sind zu beachten.

MISCHEN

Klebaplan RR 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 ~ 15 Minuten (+20 °C) verarbeitet werden kann.

Hinweis für gestreckte Klebaplan RR

- Max. 5.5 l Wasser für 25 kg Klebaplan RR
- Streckgut als letzte Komponente hinzufügen

Schichtdicken 10 - 20 mm:	Streckgut bis 65 Gew.-% entspricht 16 kg Klebag Quarzsand 0.1 - 3.0 mm für 25 kg Klebaplan RR
Schichtdicken 20 - 50 mm:	Streckgut bis 100 Gew.-% entspricht 25 kg Estrichsand 0.1 - 8.0 mm für 25 kg Klebaplan RR

APPLIKATION

Nach dem Anmischen die Spachtelmasse mit einer Glättkelle gleichmässig verteilen.

Bei höheren Schichtdicken an aufgehenden Bauteilen Kleba Nivellierstrandstreifen installieren.

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

Eine Mindestschichtdicke von 1 mm ist einzuhalten.

Hinweis

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

GERÄTEREINIGUNG

Werkzeuge und 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

Klebaplan RR
Oktober 2024, Version 01.02
020815030010000140

