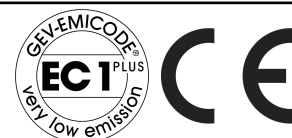


PRODUKTDATENBLATT

Klebaplan AP

KUNSTSTOFFVERGÜTETE NIVELLIERMASSE



PRODUKTBESCHREIBUNG

Sehr emissionsarme Nivelliermasse auf Alpha-Halbhydrat-Basis für den Innenbereich in Schichtdicken von 1 - 30 mm.

ANWENDUNG

- Zum Spachteln, Glätten, Egalisieren und Nivellieren auf allen verlegegeeigneten Untergründen
- Geeignet unter keramischen, textilen und elastischen Belägen
- Geeignet unter Parkett ab 2 mm Schichtdicke in Kombination mit Klebamer Basic, Klebamer SMP, Klebamer Hybrid und Klebamer Hybrid Turbo

VORTEILE

- Pumpfähig
- Selbstverlaufend
- Sehr gute Verarbeitungs- und Verlaufeigenschaften
- Schnelle Begehbarkeit und Durchtrocknung
- Sehr spannungsarm
- Auf Fussbodenheizung geeignet
- Stuhlrollengeeignet gemäss EN 12529

UMWELTINFORMATIONEN

EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

PRÜFZEUGNISSE

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

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Kunststoffvergüteter Calciumsulfatmörtel	
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	≥ 30 N/mm ²	(28 Tage, +23 °C)	(EN 13813)
Biegezugfestigkeit	≥ 7 N/mm ²	(28 Tage, +23 °C)	(EN 13813)
Brandverhalten	A1, A1 _{f1}		(EN 13501-1)

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Mischverhältnis	6.0 l Wasser auf 25 kg Pulver	
Verbrauch	~ 1.5 kg/m ² /mm	
Topfzeit	~ 30 Minuten	(+20 °C)

Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen **Begehbar nach**
~ 3 Stunden

Belegereif nach
~ 24 Stunden

Alle Beläge bis 3 mm Schichtdicke

Höhere Schichtdicken verlängern die Trockenzeit. Die Belegereife ist dann durch eine CM-Messung zu bestimmen (≤ 0.5 CM-%).

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 Dauer trockenheit.

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 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 10 mm mit Klebapox FS 5 grundieren und absanden.

Nicht abgesandete Gussasphaltestriche mit Klebamul EG oder Klebamul SHP grundieren, maximale Schichtdicke 5 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 10 mm mit Klebapox FS 5 grundieren und absanden.

Die aktuellen Produktdatenblätter der jeweiligen Grundierungen sind zu beachten.

MISCHEN

Klebaplan AP in einem sauberen Gefäss durch Einrühren in kaltes, sauberes Wasser mit einem elektrischen Rührgerät homogen anmischen.

Das gemischte Material nach einer Reifezeit von 3 Minuten nochmals durchmischen.

Nur so viel anrühren, wie innerhalb der Topfzeit von 30 Minuten (+20 °C) verarbeitet werden kann.

Hinweis für gestreckte Klebaplan AP

- Max. 6.0 l Wasser für 25 kg Klebaplan AP
- Streckgut als letzte Komponente hinzufügen

Schichtdicken 10 - 20 mm: Streckgut bis 50 Gew.-% entspricht 12.5 kg Klebag Quarzsand 0.2 - 0.8 mm für 25 kg Klebaplan AP

Schichtdicken 20 - 30 mm: Streckgut bis 65 Gew.-% entspricht 16 kg Klebag Quarzsand 0.1 - 3.0 mm für 25 kg Klebaplan AP

Produktdatenblatt

Klebaplan AP

Juli 2020, Version 01.01
020815030020000017



A SIKA COMPANY

APPLIKATION

Nach dem Anmischen die Nivelliermasse ausgiessen und mit einer Glättkelle gleichmässig verteilen.

Bei der Verarbeitung auf grösseren Flächen empfiehlt sich die Verwendung eines Flächenrakels.

Klebaplan AP ist pumpfähig mit gängigen, kontinuierlich mischenden Schneckenpumpen mit Nachmischer. Für weitere Informationen bitte Technischen Berater der Klebag AG kontaktieren.

Bei höheren Schichtdicken an aufgehenden Bauteilen Kleba Nivellierbandstreifen installieren.

Vorarbeiten, z. B. das Anspachteln von Übergängen sowie das Egalisieren von Ausbrüchen und Unebenheiten, werden vorgängig mit Klebaplan RR oder Klebaplan RM durchgeführt.

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

Unter elastischen Belägen ist eine Mindestschichtdicke von 2 mm einzuhalten.

Hinweis

Soll Klebaplan AP nochmals mit sich selbst 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.

MESSWERTE

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

Klebag AG

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

Produktdatenblatt

Klebaplan AP
Juli 2020, Version 01.01
020815030020000017

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 erfolversprechenden 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.

KlebaplanAP-de-CHKLEBAG-(07-2020)-1-1.pdf



A SIKA COMPANY