

## PAVILAST R




### BODENAUSGLEICHSMASSE

Zementgebundene Ausgleichsmasse in Pulverform zum Glätten unebener Untergründe für Dicken von 1 bis 12 mm.

#### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:

- Schnell trocknend
- Bodenausgleichsmasse
- Für die Verwendung in Innen- und Außenbereichen, die mit angemessener Verkleidung versehen sind
- Dicken von 1 bis 12 mm pro Schicht
- Geeignet für beheizte Estriche
- Pumpfähig

#### BESONDERE EIGENSCHAFTEN:

	<p>Symbol EC1 PLUS R, mit dem GEV-Siegel als EMICODE EC1 PLUS R: sehr emissionsarm eingestuft.</p>
	<p>Emissionsklasse nach französischer Norm.</p>
	<p>Geeignet für Fußbodenverlegungen</p>

#### ANWENDBEREICH:

- Konventionelle Zementestriche, neu oder bereits vorhanden
- Kalziumsulfatestriche (bei vorherigem Auftrag von Pavilast K31 oder K 22)
- Oberflächen von alten Fliesen (bei vorherigem Auftrag von Pavilast K 32)
- Schnell oder halbschnell trocknende Estriche
- Saugfähige Untergründe mit Fußbodenheizung oder -kühlung

#### SPÄTERE ANWENDUNGEN AUF PAVILAST R:

- Fliesen
- Teppiche
- Fertigparketts
- Textiloberflächen
- LVT
- Linoleum
- PVC

## PAVILAST R



Schüttdichte (g/cm <sup>3</sup> ):	1,80
Verbrauch (kg/m <sup>2</sup> ):	1,65 (Die Ergiebigkeit des Produkts kann in Abhängigkeit der Porosität oder Ebenheit der zu behandelnden Oberfläche variieren.)
Anwendungstemperatur (°C):	+5 bis +35
Offene Zeit (Min.):	30
Maximale Partikelgröße:	0,5 mm
Begehrbarkeit (Stunden):	zirka 6, je nach Umgebungsbedingungen
Verlegung von Fliesen:	Nach 24 – 36 Stunden (nach vorheriger Feuchtigkeitskontrolle < 4%)
Verlegung von Holz- und elastischen Bodenbelägen:	Nach 3 – 4 Tagen (nach vorheriger Feuchtigkeitskontrolle < 2%)
Endgültige Aushärtung:	7 Tage
Temperaturbeständigkeit (°C):	-30 bis +90
Druckfestigkeit:	Nach 24 Stunden ≥ 3 N/mm <sup>2</sup> Nach 7 Tagen ≥ 16 N/mm <sup>2</sup> Nach 28 Tagen ≥ 25 N/mm <sup>2</sup>
Biegefestigkeit:	Nach 24 Stunden ≥ 1 N/mm <sup>2</sup> Nach 7 Tagen ≥ 3 N/mm <sup>2</sup> Nach 28 Tagen ≥ 4 N/mm <sup>2</sup>
Auftrag:	Glättkelle
Werkzeugreinigung:	Wasser, bei noch frischem Produkt
Lagerung (Monate): Temperatur zwischen +5°C und +25°C	12
Informationen zur Entsorgung	Entsprechend den vor Ort und national geltenden Vorschriften entsorgen
Konfektionen:	Säcke zu 25 kg
Einschränkungen für die Anwendung:	Kein Wasser zur Mischung hinzufügen, wenn das Abbinden bereits begonnen hat. Sicherstellen, dass eine geeignete Dampfsperre vorhanden ist. Nicht verwenden, wenn Wände und Decke des Raums nicht vollständig getrocknet sind.

### VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Der Untergrund muss fest, rau, maßhaltig - daher bereits ausgereift und ohne Schwindung -, hart, sauber sowie frei von Staub, entfernbaren Partikeln, Lacken, Wachsen, Ölen, Rost, Gips Spuren, Resten alter Klebmittel für PVC, Teppichböden oder sonstiger Art sein.

Verwenden Sie keinen Estrich, der nicht gegen aufsteigende Feuchtigkeit geschützt ist (immer eine angemessene dampfdichte Membran unterlegen). Bei Estrichen mit geringer Porosität oder bei Kalziumsulfatestrichen wird empfohlen, die Fläche mechanisch zu glätten und die Schmutz- und Staubreste oder die abgeriebenen Teile abzusaugen.

### ANWENDUNG

Das Pulver (25 kg) bei Umgebungstemperatur in einen mit reinem Wasser (5,25 - 5,75 Liter) gefüllten sauberen Behälter geben und mit einem elektrischen Rührstab mischen, um eine homogene, klumpenfreie Mischung mit verspachtelbarer Dicke zu erhalten. Die so erhaltene Mischung einige Minuten lang rasten lassen, bevor sie mit einer Edelstahl-Glättkelle aufgetragen wird. Achtung: Eine größere Menge Wasser führt zur Bildung von weiß-gelblichen Flecken und/oder Streifen auf der Oberfläche, auf denen später kein Kleben möglich ist. Dadurch entstehen außerdem höhere Schwindungen, wodurch sich Risse und Spalten bilden können und die aufgetragene Schicht abblättern kann. Ein erforderlicher zweiter Auftrag darf erst 3 bis 6 Stunden nach dem ersten Auftrag erfolgen, wobei die erste Schicht noch feucht sein muss. Die Dicke pro Auftrag muss zwischen 1 mm und 12 mm betragen.

Vor der darauffolgenden Verlegung den Feuchtigkeitsgrad des Estrichs <2% (<0,5% Kalziumsulfat) kontrollieren. Raumtemperatur zwischen 5 und 35°C, relative Feuchtigkeit nicht höher als 75%. Immer geeignete persönliche Schutzsysteme verwenden. Das Technische Datenblatt und das Sicherheitsdatenblatt des Produkts immer beachten.

### ANMERKUNGEN

Wenn der Unterboden sehr viel Staub erzeugt, ist eine Vorbehandlung mit PAVILAST K31 oder K 22 empfehlenswert (siehe technisches Datenblatt). Immer nur unsere Klebmittel, wie PELPREN PL6, EURO 5, PELPREN PL60E, EURO GOLD, ADESIVO WB MONO MSLE oder MS GOLD FLEX für das Verlegen von Holzböden verwenden. Für das Verlegen von Gummi, PVC oder Teppichböden ausschließlich unsere Klebmittel PELPREN PL6-G oder ADETAC S verwenden.