

PRODUKTDATENBLATT



Platte 0.6 m x 1 m

Produktvorteile

- In verschiedenen Dicken erhältlich
- Hohe Druckfestigkeit – für Verkehrslasten bis zu 5 kN/m²
- Trittschallminderung bis zu 11 dB

Farbe

- Grau

weber.sys 832

Ausgleichsplatte

Anwendungsbereich

- Innen
- Als Entkopplung und Höhenausgleich
- Geeignet bei Fussbodenheizung (4 mm-Platten)
- Unter keramischen Belägen auf Holzuntergründen, Beton, Estrich, festhaftenden alten Platten- und Natursteinbelägen
- Als wärmedämmende Zwischenschicht bei Holzaufbauten
- Als Unterlage für Parkettböden (nur mit Nut- und Federverbindung)

Produkteigenschaften

- In verschiedenen Dicken erhältlich
- Hohe Druckfestigkeit – für Verkehrslasten bis zu 5 kN/m²
- Trittschallminderung bis zu 11 dB
- Einfache Verarbeitung
- EMICODE ECI PLUS (sehr emissionsarm)

Wissenswertes vor Applikation

Junge, tragfähige Zementestriche müssen zwischen dem 2. und 5. Tag belegt werden. Zur Lastverteilung möglichst quadratische Platten mit einem Mindestformat von 15 x 15 cm bis max. 100 x 60 cm verwenden. Es dürfen ausschliesslich Bodenplatten mit hoher Biegezugfestigkeit verlegt werden. Bei Anwendung auf Fussbodenheizung mindestens 4 mm Schichtdicke verwenden. Auf Holzuntergründen mindestens 9 mm Schichtdicke einbauen. In Nass- und Feuchträumen empfehlen wir den Einsatz in Kombination mit **weber.tec Superflex D2**. Dilatationsfugen und Randanschlussfugen sind deckungsgleich zu übernehmen.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss ausreichend tragfähig, sauber, trocken und schwingungsfrei sein. Gegebenenfalls muss der Untergrund vorher mit einer geeigneten Nivelliermasse, wie z. B. **weber niv 30** ausgeglichen werden. Kreidende Anstriche sowie feste Lack- und Dispersionsanstriche sind mechanisch zu entfernen. Calciumsulfat-Estriche sind anzuschleifen und mit **weber grund rapid** zu grundieren. Holzuntergründe müssen ausreichend verschraubt sein (Schraubenabstand max. 40 cm), Stösse sind zu verleimen. Holzuntergründe sind mit **weber haft rapid** vorzubehandeln. Saugende Untergründe sind mit **weber grund rapid** und nicht saugende, glatte Untergründe (z. B. alte Plattenbeläge) oder Holz mit **weber haft rapid** vorzubehandeln.

Verarbeitung

weber.sys 832 wird mit einem Rapid-Klebemörtel wie **weber tras flor** oder **weber 3000 rapid-flex** auf dem Untergrund verklebt. Den Klebemörtel mit einer Zahntraufel 6x6 mm oder 8x8 mm gleichmässig auf dem Untergrund aufziehen und die Platte in den Kleber eindrücken. Die Platten satt aneinander stossen und Mörtel in den Stössen vermeiden. Bei Höhenunterschieden bei Raumübergängen werden die Kanten mit Begrenzungsschienen aus Messing oder Aluminium geschützt. Die Platte ist auf den Schenkel des Abschlusswinkels aufzukleben. Kreuzfugen sind zu vermeiden. Um Schallbrücken im Sockelbereich zu vermeiden, PE-Randdämmstreifen (> 10 mm) an der Wand fixieren. Um Schallbrücken in der Fläche zu vermeiden, Stossfugen zwischen den Platten mit Kreppband abkleben. Die 4 mm-Platten können mit einem Teppichmesser zugeschnitten werden. Bei dickeren Platten empfiehlt sich eine Stichsäge oder ein Winkelschleifer mit regelbarer Drehzahl und Diamanttrennscheibe.

Einschränkungen / Vorsicht geboten

Darf nicht lose auf dem Untergrund verlegt werden.

Lagerungsvorschriften

Trocken im ungeöffneten Original-Gebinde

Min. Lagerstabilität

24 months

Besondere Hinweise

Technische Angaben, wie z. B. Verarbeitungszeiten, Begehbarkeit etc., beziehen sich auf die Abbindezeiten des jeweiligen Klebemörtels und die klimatischen Bedingungen von +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit.

Eigenschaft	Wert
Ø Trittschallminderung - lose verlegt	13 dB / 14 dB / 19 dB
Ø Trittschallminderung - mit Klebemörtel	10 dB / 10 dB / 11 dB
Ø Trittschallminderung - mit Parkettkleber	13 dB / - / -
Ø Trittschallminderung - mit PVC-Kleber	11 dB / - / -
Ø Plattendicke	4 mm 9 mm 15 mm
Ø Plattengewicht	2.8 kg/m ² / 6.1 kg/m ² / 10.3 kg/m ²
Wärmeleitfähigkeit (ca.)	0.095 W/m.K
Brandverhalten	E

Eigenschaft	Wert
Farbe	grau



Einschlägige Normen, Merkblätter und Verarbeitungsanweisungen der jeweiligen Fachverbände und möglicher weiterer Baustofflieferanten sowie die weber Broschüren/Anwendungstabellen sind zu beachten. Sicherheitshinweis: Sicherheitsdatenblatt beachten. Gewährleistungshinweis: Die Saint-Gobain Weber AG übernimmt im Rahmen der allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen Gewähr für einwandfreie Qualität ihrer Produkte. Da die Verarbeitungsbedingungen sehr unterschiedlich sind, müssen obige Empfehlungen als allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherungen betrachtet werden.

T: +41 52 244 40 00, Saint-Gobain Weber AG, Technoramastrasse 9, CH-8404 Winterthur ZH