

Produktbeschreibung und Anwendung:

Trittschalldämmende Unterlage aus natürlichen Holzfaser-Platten, für Räume mit starker Beanspruchung und Ausgleich von Höhenunterschieden.

Empfohlenes Zubehör: JK120 PE-Folie + JK119 Alu-Klebeband

- **Gute Trittschallreduzierung**
- **Hohe Druckstabilität bis zu 150 kPa**
- **Punktuelle Ausgleich von Unebenheiten bis zu 2 mm**
- **Langlebig durch stabile Faserstruktur**
- **FSC zertifiziert**
- **Einfache und schnelle Verarbeitung, leicht zu schneiden**

Technische Daten:

Allgemeine Produktdaten					
Material	Holzfaser, Aluminiumsulfat, Parafin, Farbstoff				
Bauaufsichtliche Zulassung	Z-158. 10-15				
Materialdicke	5 mm				
Plattenbreite	590 mm				
Plattenlänge	790 mm				
Flächengewicht	1280 g/m ² ± 10%				
Brandverhalten	E nach DIN EN 13501-1				
Eigenschaften / Property	EPLF	EPLF Empfehlung	Wert / Value Unterlage	Einheit / Unit	Prüfverfahren / test methods
Trittschallminderung / impact sound	IS	≥ 14	bis zu 19	dB	Gemäß CEN/TC 16354
Druckfestigkeit / compressive strength	CS	≥ 10	≥ 150	kPa	Gemäß CEN/TC 16354
Statische Druckfestigkeit / Compressive Creep	CC	≥ 2	≥ 50	kPa	Gemäß CEN/TC 16354
Dynamische Druckfestigkeit	DL	≥ 10.000	≥ 150.000	Zyklen	Gemäß CEN/TC 16354
Stoßbeanspruchung	RLB	≥ 500	≥ 800	mm	Gemäß CEN/TC 16354
Unebenheitsausgleich / punctual conformability	PC	≥ 0,5	≥ 2,0	mm	Gemäß CEN/TC 16354
Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance	TR		~ 0,071	m ² K/W	Gemäß CEN/TC 16354 nach DIN EN ISO 8302 bei 10°C R darf max. 0,15 m ² K/W im Gesamtsystem betragen
Feuchteschutz sd Wert / sd-value	SD	≥ 75	-	m	Gemäß CEN/TC 16354



PRODUKTDATENBLATT

JK 126 Silent-Step

- Trittschalldämmung -



Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss der VOB DIN 18365 „Bodenbelagsarbeiten“ entsprechen, somit eben, fest, rissfrei, trocken, sauber, saugfähig sowie druck- und zugfest sein. Trennende Substanzen, Lacke, Wachs, Öle, Rost, Gipsspuren oder anderweitige Haftfestigkeit beeinträchtigende Stoffe müssen entfernt werden. Zement- und Calciumsulfatestriche müssen angeschliffen und abgesaugt werden. Der Restfeuchtegehalt des Untergrundes darf entsprechend geltender Normen und Regeln des Fachs die vorgegebenen Grenzwerte nicht übersteigen. Den Untergrund entsprechend den geltenden Normen und Regeln des Fachs prüfen und bei Mängeln Bedenken anmelden. Vor der Verlegung der JK 126 den Untergrund gründlich absaugen, grundieren und ggf. spachteln.

Verarbeitung bei schwimmender Verlegung:

- (1) Die JK126 ist ein Naturprodukt, daher bitte mindestens 24 Stunden akklimatisieren (in dem Raum, in dem verlegt wird).
- (2) Auf mineralischen Untergründen ist vollflächig eine Dampfbremse auszulegen, wir empfehlen unsere JK120 PE-Folie und JK119 Alu-Dichtband.
- (3) Zuschnitte können mit einem stabilen Messer/Cutter und Lineal ausgeführt werden.
- (4) Die Platten werden im Verbund mit Versatz um eine halbe Plattenbreite lose verlegt.
- (5) Zu Wänden, Durchführungen usw. ist ein Randabstand von 10 mm einzuhalten

Vorsichts- und Sicherheitshinweise:

Die JK126 ist ein Naturprodukt, daher bitte mindestens 24 Stunden akklimatisieren (in dem Raum, in dem verlegt wird).

Arbeitsschutz:

Die JK 126 erfordert keine besonderen Arbeitsschutzmaßnahmen.

Entsorgung:

Verschnittreste sowie Verbundreste aus Oberboden und Unterlage sind Gewerbe- und Baustellenabfälle und sind gemäß der örtlichen Abfallrichtlinien zu entsorgen. Abfallschlüssel (EAK) 030105/170201, Entsorgung wie Holz und Holzwerkstoffe