PRODUKTDATENBLATT
JK 128+ Mineral Thin Alu
- Dämmunterlage für Laminat/Parkett -

Produktbeschreibung und Anwendung:
Dauerelastische Unterlage bestehend aus bis zu 90% natürlich vorkommenden Rohstoffen speziell für die schwimmende Verlegung unter Laminat und Parkett.

- Gute Trittschallreduzierung
- Hohe Druckstabilität
- Sehr gute Gehschallreduzierung bis zu 30 %
- Integrierte Alukaschierung
- Hervorragend geeignet auf Fußbodenheizung

www.blauer-engel.de/uz156

Technische Daten:

Allgemeine Produktdaten					
Material			Mineralischen Füllstoffen sowie Polyurethan-Bindemitteln		
Bauaufsichtliche Zulassung			Z-158.10-50		
Materialdicke			1,8 mm (± 0,15 mm)		
Rollenbreite			1 m (± 1,00 mm)		
Rollenlänge			8,5 m (± 15,00 mm)		
Flächengewicht			1,5 kg/m² (± 0,15 kg/m²)		
Brandverhalten			B_{fl-s1} nach DIN EN 13501-1 (ohne Oberbelag)		
Eigenschaften / Property		**EPLF Empfehlung**	**Wert / Value Unterlage**	**Einheit / Unit**	**Prüfverfahren / test methods**
Trittschallminderung / impact sound	**IS**	≥ 14 dB	**bis zu 18**	db	DIN EN 10140 Messung unter: Normlaminat EPLF, 7mm
Druckfestigkeit / compressive strength	**CS**	≥ 10	**bis zu 250**	kPa	angelehnt an DIN 826 (250 Pa. 0,5 mm)
Statische Druckfestigkeit / Compressive Creep	**CC**	≥ 2	**≥ 56**	kPa	angelehnt an DIN EN 1606
Dynamische Druckfestigkeit	**DL**	≥ 10.000	**≥ 2.500.000**	Zyklen	angelehnt anDIN EN 13793
Stoßbeanspruchung	**RLB**	≥ 500	**≥ 650**	mm	angelehnt an DIN EN 13329 Messung unter: Normlaminat EPLF, 7mm
Unebenheitsausgleich / punctual conformability	**PC**	≥ 0,5	**bis zu 1,02**	mm	Fpr CEN TS 16354
Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance	**R**		**~0,010**	m² K/W	EN 12664 R darf max. 0,15 m² K/W im Gesamtsystem betragen
Feuchteschutz sd Wert / sd-value	**SD**	≥ 75	**≥ 75**	m	DIN EN 12086

Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle Vorherigen ihre Gültigkeit! Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche, Erfahrungen, durchgeführte Prüfungen, angewandten Normen, und den Regeln des Fachs nach bestem Gewissen beraten. Die bauseitigen Gegebenheiten sind nicht bekannt und müssen durch einen Fachmann überprüft und der Aufbau ggf. angepasst werden.
W. & L. Jordan GmbH | Horst-Dieter-Jordan-Straße 7-10 | 34134 Kassel | Tel. 0 56 1 / 941 77 0 | Fax. 0 56 1 / 941 77 930 | Info@joka.de | http://www.joka.de

PRODUKTDATENBLATT
JK 128+ Mineral Thin Alu
- Dämmunterlage für Laminat/Parkett -

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 JK128+ den Untergrund gründlich absaugen, ggf. grundieren und spachteln.

Verarbeitung bei schwimmender Verlegung:
(1) Untergrund mit einem Besen oder Staubsauger gründlich reinigen. Vorhandene Klebstoff- und Farbreste vollständig entfernen.
(2) Über die gesamte Breite des Raumes zunächst die erste Bahn der Verlegeunterlage mit der Alu-Seite nach oben wandbündig auslegen.
(3) Zum Schutz vor Feuchtigkeit eventuelle Stöße mit dem JK119 Alu-Klebeband dampfdicht abkleben.
(4) Den Wandanschlussbereich zum Schutz vor Feuchtigkeit 3-4 cm oberhalb der Verlegeunterlage abkleben.
(5) Den Laminat- /Parkettfußboden in gleicher Ausrichtung wie die Unterlage verlegen. Die Unterlage dabei nicht belasten, ggf. Laminatdiele zur Lastverteilung unter Knie/Füße legen.
(6) Die Schritte 2 bis 5 wiederholen, bis der gesamte Raum verlegt ist. Weitere Stöße mit dem Alu-Klebeband dampfdicht abkleben.

Vorsichts- und Sicherheitshinweise:
Lagerfähigkeit ca. 1 Jahr, ohne direkte Sonnen- oder anderer Witterungseinflüsse. Keine Umweltbelastung, toxikologisch unbedenklich. Die Hinweise zum Arbeits- und Umweltschutz in den Produktdatenblättern der mitverwendeten Verlegewerkstoffe sind zu beachten.
Frei von Weichmachern, Asbest, Formaldehyd,Halogenen sowie Schwermetallen und erfüllt die VOC-Richtlinie afsset A+ ,Blauer Engel sowie des AGBB-Schemas.

Arbeitsschutz:
Die JK 128+ erfordert keine besonderen Arbeitsschutzmaßnahmen.

Entsorgung:
Dieses Produkt ist nach EAK-Nr. 170604 recyclingfähig und kann über den Hausmüll entsorgt werden.

Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle Vorherigen ihre Gültigkeit! Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche, Erfahrungen, durchgeführte Prüfungen, angewandten Normen, und den Regeln des Fachs nach bestem Gewissen beraten. Die bauseitigen Gegebenheiten sind nicht bekannt und müssen durch einen Fachmann überprüft und der Aufbau ggf. angepasst werden.
W. & L. Jordan GmbH | Horst-Dieter-Jordan-Straße 7-10 | 34134 Kassel | Tel. 0 56 1 / 941 77 0 | Fax. 0 56 1 / 941 77 930 | Info@joka.de | http://www.joka.de