

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 | 3,0 mm | | | | |
| Rollenbreite | 1 m | | | | |
| Rollenlänge | 5,5 m | | | | |
| Flächengewicht | 2,6 kg/m² +/- 0,15 kg/m² | | | | |
| Brandverhalten | Bfl-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 19 | db | DIN EN 16251-1 |
| Druckfestigkeit / compressive strength | CS | ≥ 10 | bis zu 130 | kPa | angelehnt an DIN 826 (250 Pa, 0,5 mm) |
| Statische Druckfestigkeit / Compressive Creep | CC | ≥ 2 | ≥ 32 | kPa | DIN EN 16354:2019-01 |
| Dynamische Druckfestigkeit | DL | ≥ 10.000 | ≥ 2.500.000 | Zyklen | DIN EN 16354:2019-01 |
| Stoßbeanspruchung | RLB | ≥ 500 | ≥ 850 | mm | DIN EN 16354:2019-01 |
| Unebenheitsausgleich / punctual conformability | PC | ≥ 0,5 | bis zu 1,36 | mm | DIN EN 16354:2019-01 |
| Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance | R | | ~0,010 | m² K/W | DIN EN 16354:2019-01 R darf max. 0,15 m² K/W im Gesamtsystem betragen |
| Feuchteschutz sd Wert / sd-value | SD | ≥ 75 | ≥ 75 | m | DIN EN 16354:2019-01 |



PRODUKTDATENBLATT

JK 125+ MineralPRO Aquastop

- 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, Gips Spuren 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 JK125+ 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. Hierfür empfehlen wir das stabile und vorgenutete JK119+ Leistenschutzband.
- (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 afset A+ ,Blauer Engel sowie des AGBB-Schemas.

Arbeitsschutz:

Die JK 125+ erfordert keine besonderen Arbeitsschutzmaßnahmen.

Entsorgung:

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