



# KellerTherm Lamelle

## Beidseitig beschichtete Mineralwolle-Deckendämmplatte, A1



- **Hohe Abreißfestigkeit**
- **Beidseitig beschichtet**
- **Nichtbrennbar**

**Produkt** Mineralwolle-Deckendämmplatte (Mineralwolle nach DIN EN 13162, DIN 4108-10: DI-zh).

**Zusammensetzung** Steinwolle.

- Eigenschaften**
- Wärmedämmend.
  - Dimensions- und formstabil sowie alterungsbeständig.
  - Nichtbrennbar.
  - Diffusionsoffen.
  - Beidseitig aufgebraute Haftbeschichtung.

**Anwendung** ■ Unterseitige Dämmung von Keller-, Garagen- und Hallendecken mit geringem Anspruch an die Optik.

**Technische Daten**

Brandverhalten:	A1, nicht brennbar nach DIN EN 13501-1
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene:	≥ 20 kPa nach DIN EN 13162 und abZ
μ-Wert:	1
Wärmeleitfähigkeit DIN 4108-4 und abZ:	0.041 W/(m·K) nach DIN 4108-4

	KellerTherm Lamelle 60 mm	KellerTherm Lamelle 80 mm	KellerTherm Lamelle 100 mm
Länge / Dicke	60 mm	80 mm	100 mm
Plattenformat	120 x 20 cm	120 x 20 cm	120 x 20 cm
Verbrauch 1	ca. 4 Platten/m <sup>2</sup>	ca. 4 Platten/m <sup>2</sup>	ca. 4 Platten/m <sup>2</sup>
Ergiebigkeit 1	1.92 m <sup>2</sup> /Pack.	1.44 m <sup>2</sup> /Pack.	0.96 m <sup>2</sup> /Pack.

**Lieferform** Baunit KellerTherm Lamelle werden foliert im Paket geliefert.

**Lagerung** Vor Feuchtigkeit geschützt lagern.

**Qualitätssicherung** Eigenüberwachung durch unsere Werkslabors. Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität und strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe. Die Firma besitzt ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 9001 sowie ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Umweltmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 14001.

**Untergrund** Die Putzgrundprüfung hat nach den Richtlinien der einschlägigen Normen zu erfolgen. Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber, frostfrei und frei von haftmindernden Rückständen und Ausblühungen sein.

**Verarbeitung** Vollflächiges Auftragen von ProContact DC 56 , StarContact KBM, StarContact KBM-Fix oder StarContact Speed auf die Dämmplatte und satt auf den tragfähigen Untergrund andrücken (ggf. zusätzlich dübeln). Bei einer weiteren Überarbeitung mit Putzlagen ist zwingend eine zusätzliche Verdübelung auszuführen.

**Allgemeines und  
Hinweise**

Nicht für die Anwendung im WDVS.

**Bei Anforderung der Nichtbrennbarkeit:**

Wenn erforderlich, Verdübelung mit der Kellerdeckendämmschraube DDS-Z und dem Kellerdeckendämmteiler DDT.

**Nicht unter + 5 °C und über + 30 °C Material-, Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen. DIN EN 998-1, DIN 18550, DIN 55699, DIN 4108 und DIN 18350 (VOB, Teil C) beachten. Es gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik.**

Benötigen Sie weitere Informationen zu diesem Material oder dessen Verarbeitung, beraten Sie unsere jeweils zuständigen Außendienst-Fachberater gern detailliert und objektbezogen.

---

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie unseren Internet-Seiten. Es gelten für alle Geschäftsfälle unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen sowie die Bestimmungen für die Aufstellung und Nutzung unserer Silos und Mischanlagen.