

KellerTherm Struktur 035 EPS

EPS-Deckendämmplatte mit Stufenfalz, E



- **Strukturierte Sichtseite**
- **Handliches Format**
- **Keine Verdübelung notwendig**

Produkt Wärmedämmplatte mit Stufenfalz sowie gefaster Kante mit Schattenfuge aus EPS-Hartschaum nach DIN 13163, DI.

Zusammensetzung Expandiertes Polystyrolgranulat.

Eigenschaften

- Wärmedämmend.
- Stufenfalz sowie gefaste Kante mit Schattenfuge.
- Sichtseite strukturiert an der Oberfläche.

Anwendung

- Unterseitige Dämmung von Keller- und Wirtschaftsräumen.

Technische Daten

Brandverhalten:	E , normalentflammbar nach DIN EN 13501-1
μ-Wert:	20 / 50
Nutzmass:	485 mm x 485 mm
Plattenformat:	500 mm x 500 mm Nutzmaß: 485 x 485 mm

	KellerTherm Struktur 035 EPS 60 mm	KellerTherm Struktur 035 EPS 80 mm	KellerTherm Struktur 035 EPS 100 mm	KellerTherm Struktur 035 EPS 120 mm
Verbrauch	ca. 4 Platten/m ³	ca. 4 Platten/m ³	ca. 4 Platten/m ³	ca. 4 Platten/m ³
Ergiebigkeit	4 m ² /Pack.	3 m ² /Pack.	2.5 m ² /Pack.	2 m ² /Pack.
Farbe	weiß	weiß	weiß	weiß

Lieferform Baunit KellerTherm Struktur 035 EPS Platten werden foliert im Paket geliefert.

Lagerung Vor Feuchtigkeit geschützt lagern.

Qualitätssicherung 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 des Klebemörtels im Kambettverfahren mit der Zahnkelle, 10 mm dick, z. B. mit ProContact DC 56, StarContact KBM, StarContact KBM-FIX oder StarContact Speed, auf die Dämmplatte (glatte Seite der Platte) und satt auf den tragfähigen Untergrund andrücken. Andere Klebevarianten auf Anfrage möglich.

**Allgemeines und
Hinweise**

Nicht für die Anwendung im WDVS.

Der Untergrund darf nicht gefroren sein.

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.