



Technische Daten

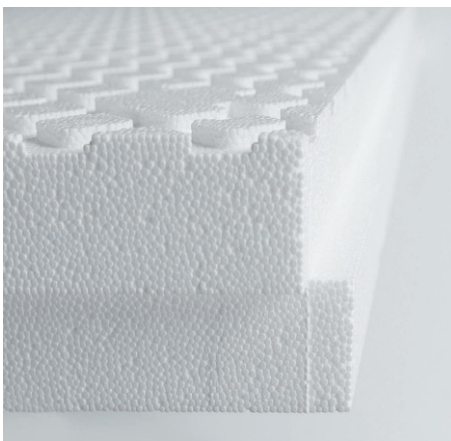
- **Format:**
Elementgröße 1265 x 615
Deckfläche 1250 x 600
- **Dicken:**
60 - 200 mm
- **Anwendungstyp:**
PW nach DIN V 4108-10
- **Wärmeleitfähigkeit λ :**
0,035 W/(m·k)
Sockelbereich
- **Beschaffenheit:**
tiefe, griffige
Oberflächenprägung
- **Kantenausbildung:**
umlaufend Stufenfalz
- **Druckfestigkeit
bzw. Druckspannung
bei 10 % Stauchung:**
150 kPa
- **DIN Baustoffklasse:**
B1 nach DIN 4102
- **EU Baustoffklasse:**
Euroklasse E
- **allgemeine
bauaufsichtliche
Zulassung:**
Z-23.33-1793
(60 - 200 mm)

Perimeter WLS 035 für erdberührende Bauteile

Produktbeschreibung:

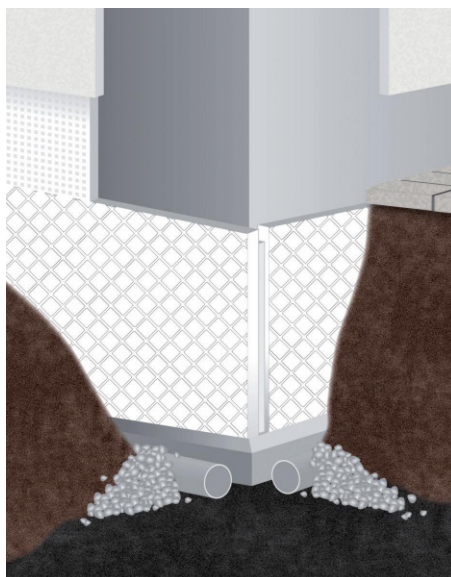
Formgeschäumte Perimeter-Dämmplatten aus hochwertigem, güteüberwachtem Polystyrol-Hartschaum.

Brandverhalten B1 nach DIN 4102 für Einbautiefe bis 3 m.



Eigenschaften:

Perimeter-Dämmplatten bieten einen zuverlässigen Schutz für erdberührende Außenwände. Gleichzeitig schaffen sie durch einen hohen Dämmwert ein angenehmes Wohn- und Raumklima auch im Kellerbereich.



Verlegehinweise:

Perimeter-Dämmplatten sind einfach und ohne großen Aufwand zu verlegen. Mit Werkzeugen wie Fuchsschwanz, Kreissäge oder Cuttermesser werden die Platten passgenau zugeschnitten.

Die Dämmplatten werden einlagig und dicht an die Wand gestoßen und im Verband auf die vorhandene Kellerabdichtung bzw. den WU-Beton geklebt.

Sollte am Wandfuß eine Hohlkehle vorhanden sein, wird die Dämmplatte an diese angepasst.

Als Kleber wird Kaltbitumen- oder Baukleber punktuell (ca. 6 Klebepunkte) auf die Platten aufgetragen und in Schiebe- und Druckbewegung an der Mauer befestigt. Kreuzfugen sind zu vermeiden.

Anwendungsbereich:

Die EPS-Hartschaumplatten dürfen zur Wärmedämmung von erdberührten Wänden und Kellerfußböden (statisch nichttragende Bauteile) aus massiven mineralischen Baustoffen in Bereichen der Beanspruchung durch Bodenfeuchte und nichtstauendes Sickerwasser sowie als Sockeldämmung angewendet werden.

Achtung: Einbautiefe bis 3 m, nicht zugelassen im Kapillarsaum des Grundwasser bzw. bei drückendem Wasser.