

TECHNISCHES MERKBLATT

UTHERM PIR L WALL

BESCHREIBUNG

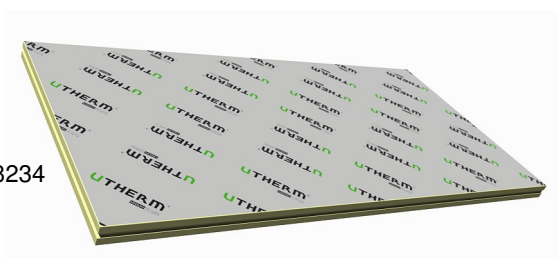
- Polyurethan Hartschaum (PIR) mit einer mehrlagigen dampfdiffusions geschlossenen Alukaschierung

Anwendungstypen:

- WaB, WAA, WZ, WH, WI, WTR

Kantenausbildung:

- Nut und Feder: umlaufend



Baustoffklasse: B2 gem. DIN 4102-1 Anforderungen nach DIN 18234

Rohdichte: min 30kg/m³

Wasseraufnahme (Langzeittest) ≤ 2%

Druckfestigkeit: ≥150 kPa

Wärmeleitfähigkeit: PIR L: 0,024 W/mK

WLS:024

Zulassung: Z-23.15-1776

Verformung unter Druck und Temperatur: ≤ 5%

ABMESSUNG

- 600mm * 1200mm
Deckmaß: 589 x 1189mm

PRODUKTPALETTE:

Dämmstärke [mm]	40	50	60	70	80	82	90	92	100	110	120
U Wert [W/m ² K]	0,44	0,37	0,32	0,28	0,25	0,24	0,23	0,22	0,21	0,19	0,17

Wandaufbau: Tragschale Kalksandstein 175mm, 1900kg/m² - Warmedämmung – Luftspalt – Vormauerziegel 105mm 1900kg/m²
Incl. Wärmeübergangswiderstände Rsi und Rse

Allgemeine Hinweise: www.unilin-systems.com

- Übereinstimmungszertifikat 180/03/2010
- Ausschreibungstexte