UTHERMsd pir I

TECHNISCHES MERKBLATT:

BESCHREIBUNG UTHERM SD PIR L

Polyurethan Hartschaum (PIR) mit einer mehrlagigen dampfdiffusionsgeschlossenen Alukaschierung und einer oberseitigen aufgeklebten Unterdeckbahn mit selbstklebender winkelseitige Überlappung.

Anwendungstypen: DAD

Kantenausbildung: 20 mm Nut und Feder: umlaufend

Mehrlagige dampfdiffusionsgeschlossene Kaschierung aus Alu-Verbundfolie

Baustoffklasse: E gem. DIN EN 13501-1

Anforderungen nach DIN 13165

Rohdichte: Min 30 kg/m³

Unterspannbahn: Wasserdichtheit W1,

Brandklasse E,

optimale Verklebung bei Temperaturen > 8°C

Wasseraufnahme: (Langzeittest) ≤ 2%

Druckfestigkeit: ≥150 kPa

Wärmeleitfähigkeit (Bemessungswert): PIR L: 0,023 W/mK

CE-Kennzeichnung: DIN EN 13165

Verformung unter Druck und Temperatur: ≤ 5%

ABMESSUNG

Deckschicht:

1200 mm x 2400 mm – Deckmaβ: 1189 mm x 2389 mm

PRODUKTPALETTE

Dämmstärke [mm]	80	100	120	140	160	180	200
U Wert [W/m²K]	0,28	0,23	0,19	0,16	0,14	0,13	0,12

ALLGEMEINE HINWEISE:

www.unilininsulation.de







201801

