



# UNILIN FLACHDACH- DÄMMUNG: GEFÄLLE- UND FLACHDACHPLATTEN AUS PIR

Die Hochleistungsdämmplatte **UTHERM fdg PIR L WLS 023** aus Polyurethan-Hartschaum (PIR) für die Flachdachgefälledämmung.



## Brohlburg B-plus vertreibt Unilin Polyurethan-Hartschaum (PIR) für die Flachdachanwendung.

**UTHERM FDG PIR L** ist eine Dämmplatte aus dem Hochleistungsdämmstoff Polyurethan-Hartschaum (PIR). Die Platte hat ein Gefälle von bis zu 2%.

Die Deckschicht besteht aus einer mehrlagigen **dampfdiffusionsgeschlossenen** Kaschierung aus Alu-Verbundfolie.

**UTHERM FDG PIR L** erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN 13165 und entspricht der Baustoffklasse B2 nach DIN 4102-1.

- bis zu 2% Gefälle
- ca. 20% Materialersparnis im Vergleich zu herkömmlichen Gefälledachsystemen
- sehr gute Dämmwerte
- kostenlose Gefälleplanerstellung nach Auftragseingang
- einfache und schnelle Verlegung

## Technische Daten

**Anwendungstyp:**  
DAA dh, ds

**Kantenausbildung:**  
Grade Kanten



**Druckfestigkeit:**  
≥ 150 kPa

**Abmessungen:**  
1.200x1.200mm

**WLS:**  
023

**Baustoffklasse:**  
E nach DIN EN 13501-1

**CE-Kennzeichnung:**  
DIN EN 13165

### UTherm fdg PIR L WLS 023

Dicke (mm)	U-Wert W/m²K	Abmessung		Packungsinhalt		m² pro m³
		Plattenmaß (mm)	Deckmaß (mm)	Stück	m²	
30–55	0,52	1.200x1.200	1.200x1.200	10	14,40	23,53
55–80	0,33	1.200x1.200	1.200x1.200	6	8,64	14,81
80–105	0,25	1.200x1.200	1.200x1.200	4	5,76	10,81
105–130	0,20	1.200x1.200	1.200x1.200	4	5,76	8,51

Liefertermin und Mindestabnahme nach Rücksprache

Gefälle 2%

Brandverhalten nach DIN 4102 B2, schwer entflammbar