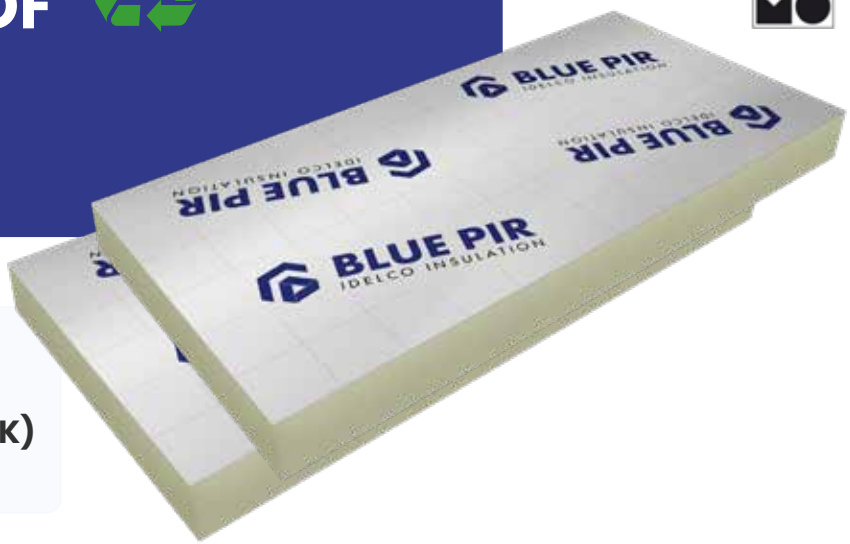
BLUE PIR ROOF



Lambda value λ
0,022 W/(m.K)

Met een duurzaam en circulair karakter biedt Blue PIR hoogwaardige isolatie met een minimale ecologische voetafdruk. Dankzij 30% circulaire grondstoffen, geproduceerd via mass balancing onder ISCC+ certificatie, combineert Blue PIR topkwaliteit met milieubewustzijn. Daarnaast wordt voor Blue PIR Roof PEFC-gecertificeerd papier gebruikt in de facer, wat bijdraagt aan verantwoord bosbeheer en duurzame bouwoplossingen.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Warmtegeleidingscoëfficiënt: (λ)	0,022 W/m.K
Druksterkte bij 10% vervorming	Min. 150 kPa
Densiteit van het schuim	30 kg/m3 (+/- 2 kg/m^3)
Dampdiffusieweerstandsgetal: μ (d)	50 tot 100 meter
Brandklasse (volgens EN 13501-1)	F

ALGEMENE KENMERKEN

Toepassing	Isolatie	Bekleding
• Platte daken • Mechanische bevestiging, losliggend onder ballast en verkleefde daksystemen	• PIR schuim	• Gasdicht meerlagencomplex obv kraft – aluminium laminaat

Formaat	Dikte	Randafwerking
• 1200 x 600(mm)	• 100(mm) - 140(mm)	• Rechte boorden

BLUE PIR
CIRCULAR INSULATION

BLUE PIR ROOF

BLUE PIR ROOF • 1200 X 600(MM)

Artikel-codes	Productomschrijving	Dikte	MTS/ MTO*	Warmeteweer-stand (m² . K/W)	Platen per pak (U)	m² per pak (m²)	Pakken per pallet	m² per pallet (m²)
100741	BluePIR ROOF 100 1200x600 ST	100	MTO	4,50	5	14,40	5	72
100699	BluePIR ROOF 120 1200x600 ST	120	MTO	5,45	4	11,52	5	57,60
100742	BluePIR ROOF 140 1200x600 ST	140	MTO	6,35	4	11,52	4	46,08

*MTS: Make to stock - MTO: Make to order

BLUE PIR
CIRCULAR INSULATION