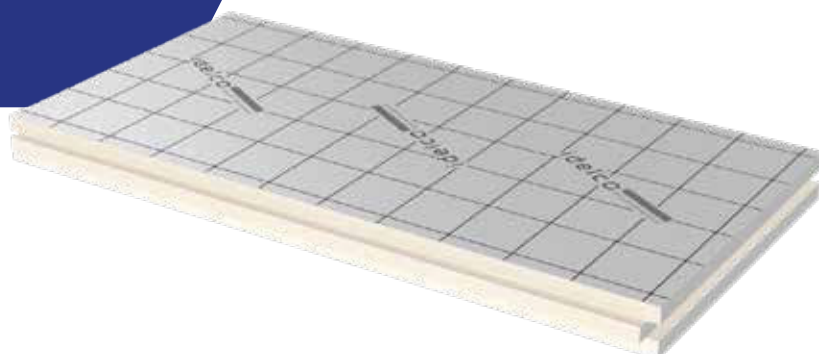


α-therm UNIVERSAL



Lambda value λ
0.022 W/(m.K)

Met een uitstekende technische prestatie, lichtheid en hoge compressieweerstand zijn de α-therm Universal isolatiepanelen geschikt voor universele toepassing: vloer/wand/dak-isolatie. Deze hoogstaande PIR schuimpanelen zijn aan beide zijden bekleed met laminaat.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

	Warmtegeleidingscoëfficiënt: (λ)	0.022 W/m.K
	Druksterkte bij 10% vervorming	Min. 150 kPa
	Densiteit van het schuim	$\pm 30 \text{ kg/m}^3$
	Dampdiffusieweerstandsgetal: μ (d)	50 tot 100 meter
	Brandklasse (volgens EN 13501-1)	F

ALGEMENE KENMERKEN

Toepassing	Isolatie	Bekleding
Universeel: vloer/wand/dak	PIR schuim	Meerlaagse aluminium-laminaat
Formaat	Dikte	Randafwerking
1200(mm) x 600(mm)	40(mm)-160(mm)	Tand- en groefafwerking

α-therm UNIVERSAL



α-THERM UNIVERSAL • 1200 X 600 (MM)

Artikel-codes	Productomschrijving	Dikte	MTS/ MTO*	Warmteweerstand (m² . K/W)	Platen per pak (U)	m² per pak (m²)	Pakken per pallet	m² per pallet (m²)
100401	α-therm Universal 40 1200 x 600 TG	40	MTS	1.80	12	8.64	10	86.40
100402	α-therm Universal 60 1200 x 600 TG	60	MTS	2.70	8	5.76	10	57.60
100403	α-therm Universal 80 1200 x 600 TG	80	MTS	3.60	6	4.32	10	43.20
100404	α-therm Universal 100 1200 x 600 TG	100	MTS	4.50	5	3.60	10	36.00
100405	α-therm Universal 120 1200 x 600 TG	120	MTS	5.45	4	2.88	10	28.80
100430	α-therm Universal 140 1200 x 600 TG	140	MTS	6.35	4	2.88	8	23.04

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