

baiform AL: Wärme und Schalldämmung



Vielseitig einsetzbare Dämmplatte,
die Wärme zuverlässig reflektiert

baiform AL besteht aus zugeschnittenen Dämmstoffplatten aus unterschiedlichen Materialien, die mit Alufolie kaschiert sind.



Anwendungsmöglichkeiten

Zur Wärme- und Schalldämmung bei betriebstechnischen Anlagen wie z. B. Deckenstrahlung-Heizungen, Geräte- und Apparatebau sowie im Hoch- und Industriebau, je nach Produktausführung unterschiedliche Anwendungen.

Produktionsmöglichkeiten

Oberflächenbearbeitung	einseitige Kaschierung:	baiform AL-A
	beidseitige Kaschierung:	baiform AL-B
	rundum Kaschierung:	baiform AL-C
Dämmstoff-Materialien	Stein-, Glas-, Holzweichfaser, XPS mit diversen Raumgewichten, auch andere Dämmstoffe möglich	
Kaschier-Materialien	Reinaluminiumfolie, Alugitternetzfolie	
Dimensionale Fertigung	Wasserstrahlen, Spalten (Schlitzen), Formschnitten, Drehen, Fräsen, Verkleben	
Handmade Fertigungsverfahren	Einfassen	
Sonstige Verbundplattenfertigung	Trespa, Span-, GKP-, Promatect-Brandschutzbauplatten, Vliese, Glasseide und andere Materialien möglich	

Allgemeine Eigenschaften Alufolien

Sd-Wert	praktisch dampfdicht	
Baustoffklasse	nichtbrennbar, A1	DIN 4102
Stärken	von ca. 50 my – 300 my	
Chemische Beständigkeit	beständig gegen alle Fette, Säuren, Öle, ausser gegen in Wasser gelöste Alkalien und Fluor	

Herbert Bailer GmbH
Lessingstraße 16
72663 Großbettlingen

Tel. 0 70 22 · 24 30-0
Fax 0 70 22 · 24 30-30
info@bailer-daemmstoffe.de
www.bailer-daemmstoffe.de

bailer-Partner: