

Spaceloft – Aerotherm A



Besonderheiten:

- Spaceloft Aerotherm A ist ein Mattendämmstoff mit dem derzeit höchsten Wärmedurchlasswiderstand der einseitig oder beidseitig mit einer Aluminiumbeschichtung kaschiert ist.
- Auch eine selbstklebende Beschichtung ist zur schnellen Verarbeitung möglich.
- Die Oberfläche lässt sich zur Befestigung mit speziellen Klebstoffen verarbeiten.
- Auf Grund seiner dauerhaften Dämmleistung ist Spaceloft ideal für Anwendungen im Baubereich (Alt- und Neubau) und in der Industrie geeignet.

Anwendungsbereiche:

Dort prädestiniert wo nur geringe Schichtstärken (Dicken) möglich sind oder bestimmte Dämmwerte bei Platzmangel erreicht werden müssen.

Beispiele:

- **Wand** (Außenwand mit hinterlüfteter Fassade)
- **Sonderbauteile** (Rohrleitungen, Rollladenkästen, Bodenluken, Warmwasserspeicher)

Material-Eigenschaften

Beschreibung	Aerogel Vliesmatte aluminiumkaschiert
Wärmeleitfähigkeit	0,014 W/mK
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ :	5,5
Temperaturbeständigkeit	langfristig -60 °C bis +200 °C
Druckfestigkeit	70 KPa
Brandverhalten	Baustoffklasse: B1, Euroklasse (Feuer): C-s1, d0
Dichte	ca. 150 kg/m ³
Lieferform	Matten (10 mm dick) 1.450 mm Breite, Länge auf Anfrage

Besondere Lieferformen:

- Mehrlagige Verklebung und Zuschnitte möglich, Selbstklebefolie

InnoDämm GmbH
Steinbruchweg 15
33106 Paderborn

Telefon: 05251- 871470
Mail: kontakt@innodaemm.de
www.innodaemm.de

 **InnoDämm**
Vertriebsgesellschaft für innovative Dämmstoffe mbH