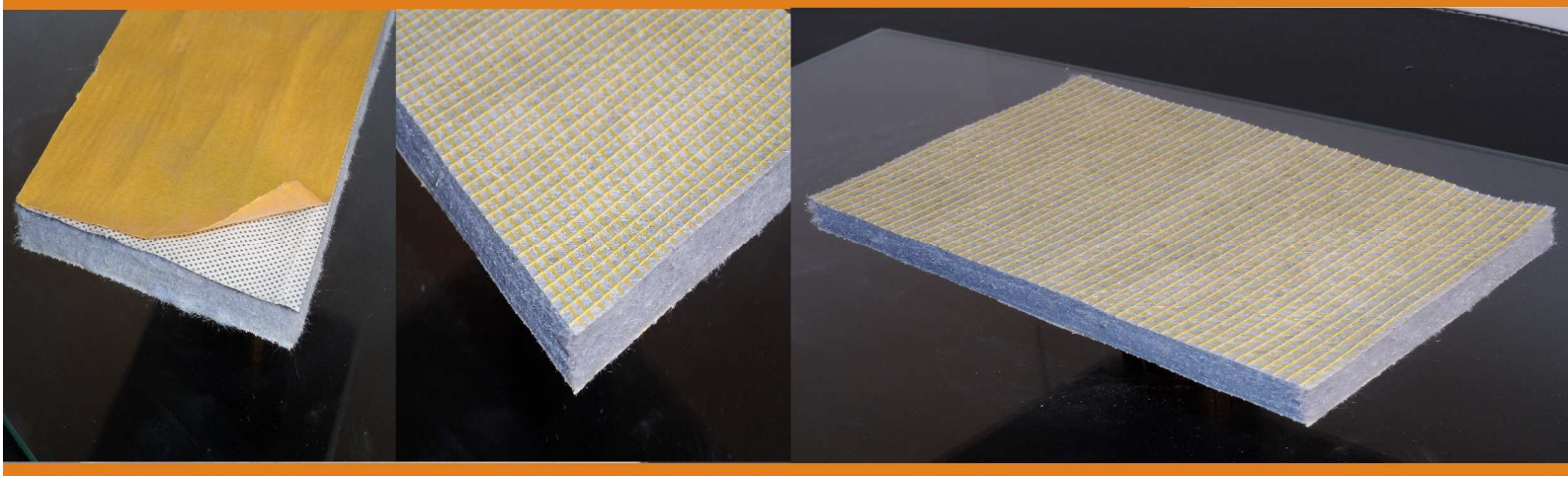
Spaceloft – Aerotherm G



Besonderheiten:

- Spaceloft Aerotherm G ist ein Mattendämmstoff mit dem derzeit höchsten Wärmedurchlasswiderstand, der einseitig oder beidseitig mit einem Glasfließgitter (Armierungsgewebe) kaschiert ist.
- Auch eine selbstklebende Beschichtung ist zur schnellen Verarbeitung möglich.
- Das verputzen mit Armierungs- und Oberputzen ist gut möglich.
- Auf Grund seiner dauerhaften Dämmleistung ist Spaceloft ideal für Anwendungen im Baubereich (Alt- und Neubau) und in der Industrie geeignet.

Anwendungsbereiche:

Prädestiniert dort, wo nur geringe Schichtstärken (Dicken) möglich sind oder bestimmte Dämmwerte bei Platzmangel erreicht werden müssen.

Beispiele (Baubereich):

- **Wand** (Außenwand und Innenwand unter Putz, Fensterleibungen innen und außen)
- **Sonderbauteile** (andere Anwendungen sind möglich)

Material-Eigenschaften	
Beschreibung	Aerogel Vliesmatte glasflieskaschiert
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