

Technologie für die Zukunft Nachhaltig, umweltschonend und profitabel

Alt- und Neubau, Innen und Außen
Wärmeisulations- und Schalldämmmatte 8 mm

zur thermischen Isolierung



Anwendungsgebiete



Dachisolierung



Wärmedämmung von Gebäuden



Dämmung für Klimatechnik

Anwendungen

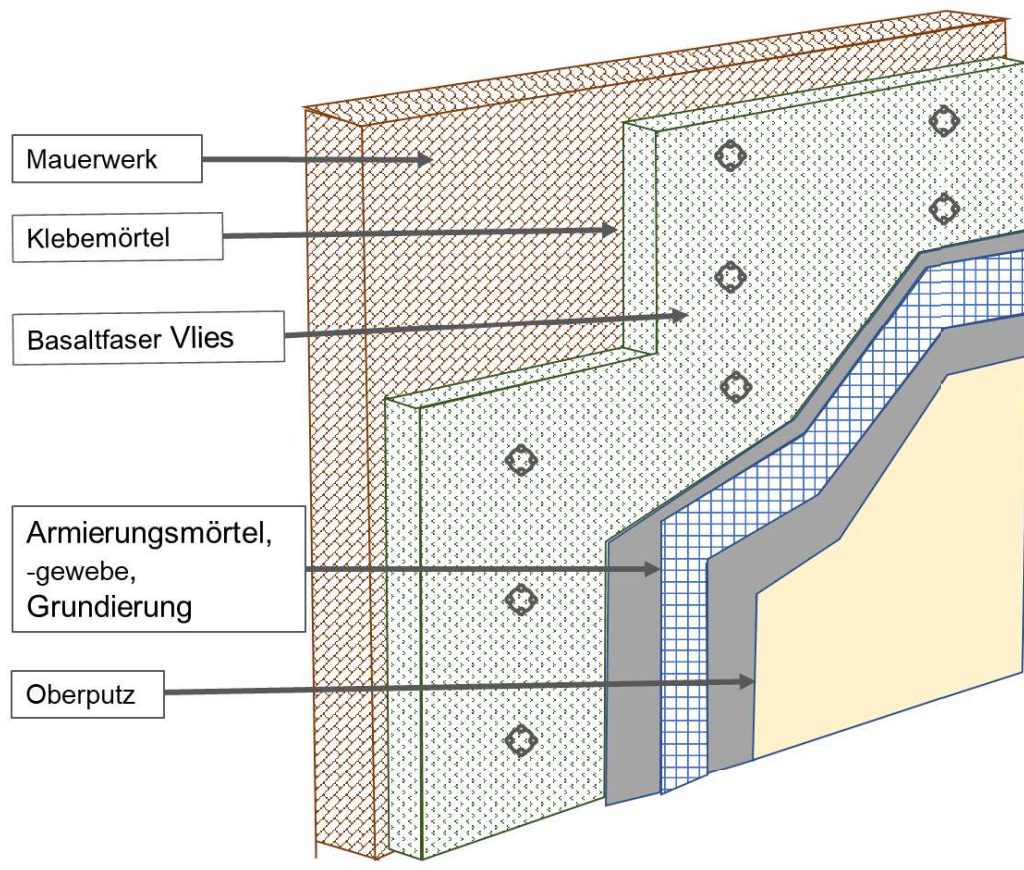
Hauptfunktion:

Wärmeisolation und Schalldämmung

Abwicklung:

Industrie: Heizungen, Öfen, Gießereien, Abgassysteme, Dampfturbinen, Rohrleitungen, Katalysatoren, usw.

Baubranche: Mansarden, Wände (Innen und Außen), Böden, usw.



Vorteile auf einem Blick

- Anwendung in breitem Temperaturspektrum
- Konstanter Einzelfilamentdurchmesser
- Keine phenolischen Additive enthalten
- Einfache Handhabbarkeit aufgrund geringen Dicken des Vlieses
- A1-zertifiziert



- Gebindegröße: 10 m aufgerollt mit einer Breite von 1 m
- Nadelvliesetechnologie ermöglicht ein zielgerichtetes Anpassen an jede Struktur
- Zuschneidbar mit handelsüblichen Cuttermesser



- Begradigung des Mauerwerks, ggf. abschleifen
- Auftrag des Klebemörtels auf gesäubertes Mauerwerk
- Handhabung analog handelsüblicher Dämmstoffe



- Anbringen des Vlieses auf dem noch feuchten Klebemörtel
- Glattstreichen mit Flächenspachtel
- Perfekte Anpassung an Ecken, Kanten und Rundungen möglich



- Auftrag Armierungsmörtel
- Ggf. vorherige Fixierung mit Systemdübeln
- Anbringen des Armierungsgitters analog herkömmlicher Bauweise
- Aufbringen des Oberputzes.