

Innendämmplatte – Carbon4 Thermoreflexionsplatte

Leicht. Dünn. Effektiv. Revolutionär.

All-In-One – Dämmung und Reflexion

Maße:

Länge: 125 cm

Breite: 62,5 cm

Stärke: 12,5 mm

Lambda: ca. 0,03

Preis: 35 Euro

Aufbau:

Mehrschichtsystem

Glasfaserverstärkung

Ökologisches Trägermaterial

Hochwärmedämmender Carbon4 Thermospachtel

Reflexions- Flächenbeschichtung

Einsatzgebiete:

- Neubau
- Sanierung
- Altbau

Installation:

- Decke
- Innenseite Außenwand

Eigenschaften

- Hochwärmedämmend
 - Dampfdiffusionsoffen
 - Effiziente Dämmung mit sehr geringer Aufbauhöhe
 - Einfache Verarbeitung (Kleben oder dübeln)
 - Baubiologisch empfehlenswert
 - Verwendung nachhaltiger Materialien
 - Keine Ausgasungen
 - Kein Sondermüll
 - Beseitigung von Wärmebrücken
 - Durch Reflexions-Flächenbeschichtung besonders gut für Infrarotheizungen geeignet
 - Schimmelprävention
 - Schallschutz
 - Ökologisch
 - Geringes Gewicht
-
- Infrarotstrahlung wird durch Reflexions-Flächenbeschichtung wieder zurück in den Raum reflektiert
 - Sehr geringer Wärmeverlust in die Wand
-
- Sehr hohe Reaktivität der Heizung durch Innendämmung und Reflexion.
 - Sehr platzsparend durch geringe Aufbauhöhe
 - Ausgleichen von Wandunebenheiten
 - Rissüberbrückend



