

ISOLEREN MET GUTEX THERMOFLEX

isolatie.com

Van harte geïsoleerd!

Wat is Gutex Thermoflex?

Gutex Thermoflex is de flexibele houtvezelisolatieplaat voor isolatie tussen spanten en in compartimenten. De ecologische houtvezelisolatie Thermoflex is over het algemeen zeer gemakkelijk om mee te werken: er komt minder stof vrij dan bij vergelijkbare isolatiematten, wat de mensen en de netheid op de bouwplaats ten goede komt. De Thermoflex isolatiemat is de milieuvriendelijke houtvezelisolatie voor een groot aantal toepassingen: voor binnendaks isolatie en HSB constructies in binnen- en buitenmuren. De mat is ook geschikt voor plafondisolatie en voor gebruik in scheidingswanden en gipsplaten.

Technische eigenschappen

Lambda waarde (λ)	0,038 W/m.K
Dichtheid	50 kg/m ³
Milieuvriendelijkheid	★★★★★
Warmtecapaciteit	2100 J/kg
Brandklasse	E

Voordelen van Gutex Thermoflex

Houtvezelisolatie is een flexibele en elastische oplossing die zich eenvoudig laat verwerken. Het materiaal biedt uitstekende warmte-isolatie en dankzij de hoge specifieke warmtecapaciteit houdt het in de zomer de hitte buiten en in de winter de kou. Bovendien werkt het geluiddempend, vochtregulerend en blijft het stoomdoorlatend, waardoor een gezond binnenklimaat ontstaat. Omdat het gemaakt is van duurzame houtvezels, is het recyclebaar en bouwbiologisch verantwoord.

- ✓ Uitstekende warmte-isolatie
- ✓ Vochtregulerend
- ✓ Duurzame grondstof hout → recyclebaar
- ✓ Flexibel, want buigzaam en elastisch

