

Technisches Datenblatt

Gutex Thermofibre



Gutex Thermofibre – ideal für Gefache sowie als freiliegende Dämmung auf horizontalen Flächen.

Inhaltsstoffe

- Unbehandeltes Tannen- und Fichtenholz aus der Schweiz
- Flammschutzmittel: 5.0 % Ammoniumsalze

Entsorgung

- Abfallschlüsselnummern nach AVV 030105, 170201

Einblasrohddichte ρ freiliegend [kg/m ³]	25 – 30
Einblasrohddichte ρ raumfüllend [kg/m ³]	29 – 45
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D gemäss SIA 279 [W/mK]	0.038
Dampfdiffusion μ	1/2
Strömungswiderstand [kPa s/m ²]	≥ 3
Spezifische Wärmekapazität [J/kgK]	2100
Brandverhalten Euroklasse nach EN 13501-1	E
Brandverhaltensgruppe nach VKF	RF3 (cr)
Brandverhalten nach Klassifizierungsbericht 01960/Z00NZP bei 34-46 kg/m ³	B-s2,d0
Brandverhaltensgruppe nach Klassifizierungsbericht 01960/Z00NZP bei 34-46 kg/m ³	RF2
Zulassungsnummer	ETA-12/0181

Technisches Datenblatt

Gutex Thermofibre

Ausführung	Unverpackt	Verpackt
Dicke [mm]	330	
Länge × Breite [mm × mm]	800 × 400	
kg/Ballen	15.00	
Ballen/Palette	18	21
Gewicht pro Palette [kg]	290	330



Produktinformationen

Gutex Thermofibre

Anwendungsgebiete

- Zwischen Holzständer bei Innen- und Aussenwänden
- Zwischensparrendämmung
- Deckendämmung
- Trennwände/Trockenbau
- Innendämmung

Vorzüge

- Anpassungsfähig, da elastisch
- Formflexibel und formatvariabel
- Setzungssicher ab 29 kg/m³
- Hohe gleichbleibende Faserqualität
- Hervorragende Wärmedämmung
- Hervorragende spezifische Wärmekapazität → sommerlicher Hitze- und winterlicher Kälteschutz
- Hoher Schallschutz
- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Feuchteregulierend
- Dampfdiffusionsoffen
- Nachhaltiger Rohstoff Holz → recyclefähig
- Baubiologisch unbedenklich (natureplus® zertifiziert)