

# GUTEX Thermofibre

## TECHNISCHES DATENBLATT



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

Einblasrohddichte $\rho$ freiliegend [ $\text{kg/m}^3$ ]	25 – 30
Einblasrohddichte $\rho$ raumfüllend [ $\text{kg/m}^3$ ]	29 – 50
Nennwert Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ gemäss SIA 279 [ $\text{W/mK}$ ]	0.038
Dampfdiffusion $\mu$	2
Strömungswiderstand [ $\text{kPa s/m}^2$ ]	$\geq 3$
Spezifische Wärmekapazität [ $\text{J/kgK}$ ]	2100
Brandverhalten Euroklasse nach EN 13501-1	E
Brandverhaltensgruppe nach VKF	RF3 (cr)
Zulassungsnummer	ETA-12/0181

### Inhaltsstoffe

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

### Entsorgung

- Abfallschlüsselnummern nach AVV 030105, 170201



# **GUTEX** Thermofibre

## Detailinformationen

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





# **GUTEX** Thermofibre

## PRODUKTINFORMATIONEN

### Anwendungsgebiete

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

### Vorzüge

- Anpassungsfähig, da elastisch
- Formflexibel und formatvariabel
- Setzungssicher ab 29 kg/m<sup>3</sup>
- 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)