



# Jasmin<sup>®</sup> clayfibre

## Naturdämmstoffe

## Technisches Datenblatt—Einblasdämmung

### Technische Kurzinformation

Bezeichnung	Jasmin <sup>®</sup> clayfibre
Allg. bauaufsichtl. Zulassung	ETA-19/0695
Empfohlene Einblasrohddichte freiliegend	68-75 kg/m <sup>3</sup>
Empfohlene Einblasrohddichte raumfüllend	68 - 95 kg/m <sup>3</sup>
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$	0,043 W/(m·K)
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda$	0,044 W/(m·K)
Brandverhalten nach DIN EN 13501	E
Baustoffklasse nach DIN 4102	B2
Strömungswiderstand	> 5 kPa·s/m <sup>2</sup>
Volldeklaration	Holzfasern, Lehm
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl $\mu$	1 - 2
Spezifische Wärmekapazität	2100 J/(kg·K)
Abfallschlüsselnummern nach AVV	0330105, 170201
Deklarierte Wärmeleitfähigkeit nach SIA $\lambda_D$ :279	0,043 W/(m·K)
Brandkennziffer	4,3

### Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

DZ, DI-zk, WH, WI-zk, WTR	
DZ	Zwischensparrendämmung, zweischaliges Dach, nicht begehbare, aber zugängliche oberste Geschossdecken
DI	Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches, Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion, abgehängte Decke usw.
zk	Keine Anforderungen an die Zugfestigkeit
WH	Dämmung von Holzrahmen- und Holztafelbauweise
WI	Innendämmung der Wand
WTR	Dämmung von Raumtrennwänden

### Lieferformate

Ballengröße	800 x 400 x 300 mm
Gewicht pro VE bzw. Ballen	16 kg
Gewicht pro Palette	
18 Ballen	302 kg
21 Ballen	350 kg
24 Ballen	398 kg