



Jasmin[®] clayfibre

Naturdämmstoffe

Technisches Datenblatt—Einblasdämmung

Technische Kurzinformation		Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10	
Bezeichnung	Jasmin [®] clayfibre	DZ, DI-zk, WH, WI-zk, WTR	
Allg. bauaufsichtl. Zulassung	ETA-19/0695	DZ	Zwischensparrendämmung, zweischaliges Dach, nicht begehbare, aber zugängliche oberste Geschossdecken
Empfohlene Einblasrohddichte freiliegend	68-75 kg/m ³	DI	Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches, Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion, abgehängte Decke usw.
Empfohlene Einblasrohddichte raumfüllend	68 - 95 kg/m ³	zk	Keine Anforderungen an die Zugfestigkeit
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,043 W/(m·K)	WH	Dämmung von Holzrahmen- und Holztafelbauweise
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ	0,044 W/(m·K)	WI	Innendämmung der Wand
Brandverhalten nach DIN EN 13501	E	WTR	Dämmung von Raumtrennwänden
Baustoffklasse nach DIN 4102	B2		
Strömungswiderstand	> 5 kPa·s/m ²		
Volldeklaration	Holzfasern, Lehm		
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ	1 - 2		
Spezifische Wärmekapazität	2100 J/(kg·K)		
Abfallschlüsselnummern nach AVV	030105,		
Deklarierte Wärmeleitfähigkeit nach SIA λ_D :279	0,043 W/(m·K)		
Brandkennziffer	4,3		

Lieferformate

Ballengröße	800 x 400 x 300 mm
Gewicht pro VE bzw. Ballen	15 kg