

FIBRA DI CELLULOSA – CARATTERISTICHE TERMICHE

	Norma	Unità	Valore
Certificazioni tecniche	OIB		ETA-06/0076
Densità	libera in superficie su intercapedini	Kg/m ³	28 38-65
Conducibilità termica	λ (90,90)	W/m°K	0,037
Inerzia termica C	C	J/kg°K	2110
Resistenza alla diffusione del vapore		μ	1
Reazione al fuoco	EN-13501-1	100 mm	B-s2,d0
Resistenza al flusso d'aria	a 30 Kg/m ³ a 50 Kg/m ³	kPas/m ²	5,3 25,1
Umidità al confezionamento			max. 12%
Assorbimento di umidità		% Peso/Volume	<15%
Stabilità nominale fibra sfusa	fino a 25 cm sopra i 25 cm	aumentare del	10% 15%
Grado di assestamento	libera in superficie su intercapedini	28 Kg/m ³ 38 Kg/m ³	8% max. 0%
Emissioni di odori			nessuno
Sviluppo Fumi			accettabile
Corrosività			non corrosivo
Temperatura max. d' impiego		°C	82
Certificato di conformità EU			1159-CBD-0138/06
Peso sacco		Kg	14