


Celuloza z Daemmstatt - specyfikacja techniczna

Parametry		Wartość	Uwagi DIN
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła Celuloza z Daemmstatt Celuloza z Daemmstatt Bez boru		λ_D 0,037 W/(m·K)	
Klasa odporności ogniowej; DIN EN 13501-1 Celuloza z Daemmstatt Celuloza z Daemmstatt Bez boru		25-65kg/m ³ : B-s2, d0 25-65kg/m ³ : C-s2, d0	
Odporność biologiczna		Brak rozwoju grzybów	DIN IEC 68 Teil 2
Współczynnik oporu dyfuzyjnego μ		1 - 2	
Opór cieplny r		≥ 6 kPa·s/m ²	DIN EN 29053
Ciepło właściwe c		1,98 kJ/(kg·K)	
Przepuszczalność gazów		4 m ³ /(m ² ·h) bei 50 Pa (mierzone dla gęstości 75kg/m ³ warstwy o grubości 16 cm, okrytej płytą pilśniową)	
Wilgotność		ca. 7%	
Nasiąkliwość		14%	DIN 52620
Obliczeniowy współczynnik przewodzenia ciepła Celuloza z Daemmstatt Celuloza z Daemmstatt Bez boru		λ 0,039 W/(m·K)	
Klasa		B2	DIN 4102
Gęstość objętościowa * Celuloza z Daemmstatt Celuloza z Daemmstatt Bez boru		25-50 kg/m ³ 30-65 kg/m ³ 40-65 kg/m ³	Nadmuchiwanie Wdmuchiwanie Natryskiwanie
* Gęstość objętościowa - gęstość instalowania izolacji zależy od warunków budowlanych. Producent zaleci odpowiednią gęstość, uniemożliwiającą osiadanie izolacji.			
Surowiec		Papier gazetowy i 10% addytywów chemicznych	
Pakowanie		Worki z PE; waga 12,5 kg, Worki typu Big Bag; waga 200 kg	