

DML0106
1. Technická charakteristika

Složení	vlákna s vysokým podílem SiO ₂ + organická pojiva
Barva	Bílá
Rozměry desek	Role šířky 1200 mm
Tloušťky desek	0,5 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 mm
Použití	Tepelné izolace

2. Fyzikálně mechanické vlastnosti

Charakteristika		Jednotky	Deklarovaná hodnota	Typická hodnota	Norma
Maximální teplota	krátkodobá	°C	1 200		
	dlouhodobá		1 000		
Tloušťka při tlaku 10 kPa		mm	3	2,5 . 3,5	ISO 534
Objemová hmotnost při tlaku 10 kPa		kg/m ³	150	–	ISO 536
Plozná hmotnost		g/m ²	440	374 . 506	ISO 536
Odolnost proti natržení v podélném směru		kN/m	0,9	Min. 0,3	ISO 1924 . 2
Pevnost v podélném směru		kPa	300	Min. 100	ISO 1924 . 2
Tažnost v podélném směru		%	2	1 . 3	ISO 1924 . 2
Odolnost proti natržení v příčném směru		kN/m	0,6	Min. 0,3	ISO 1924 . 2
Pevnost v příčném směru		kPa	200	Min. 100	ISO 1924 . 2
Tažnost v příčném směru		%	4	3 . 5	ISO 1924 . 2
Obsah pojiva		%	6	4 - 8	ISO 2144

Údaje jsou uváděny v dobré víře a mají pouze informativní charakter. Výrobce neručí za chyby vzniklé zpatnou aplikací výrobku.