

PARAMETRY GEOWŁÓKNINY DO WZMOCNIENIA PODŁOŻA GRUNTOWEGO

Materiał: polimer

Średnia gęstość: 0,91

Punkt topliwości: 165°C

Rodzaj włókna: ciągły

Średnica włókna 40-55 μm

Sposób łączenia włókien: zgrzewanie termiczne

Opis	Jednostka	Wartość
Gramatura	g/m ²	110
Grubość przy 2 kN/m ²	Mm	0,41
Grubość przy 200 kN/m ²	Mm	0,35
Wytrzymałość na rozciąganie	kN/m	7,1
Wydłużenie przy max sile rozciągającej	%	60
Wytrzymałość na rozciąganie przy 5% wydłużeniu	kN/m	3,1
Pochłanianie energii	kJ/m ²	3,0
Siła przebicia stemplem CBR	N	1000
Próba przebicia stożkiem	Mm	39
Odporność na rozdzieranie	N	600
Odporność na kontynuację rozdarcia	N	280

