

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 |