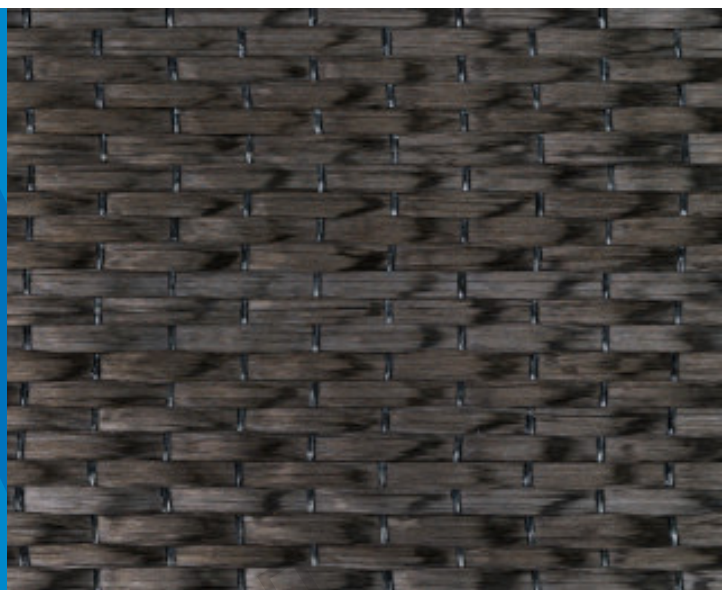


## МАРЕWRAP C UNI-AX

Високоякостна, едноросочна тъкан от въглеродни влакна с висок модул на еластичност



### МЕХАНИЧНИ СВОЙСТВА НА СУХАТА ТЪКАН

| Тегло (g/m <sup>2</sup> ):                                            | 230   | 240      | 240 W | 300    | 300 W  | 320   | 400    | 600    | 600 W  | 900    | 1200   |
|-----------------------------------------------------------------------|-------|----------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Еквивалентна дебелина на сухата тъкан (mm):                           | 0,129 | 0,133    | 0,32  | 0,164  | 0,164  | 0,180 | 0,219  | 0,337  | 0,337  | 0,497  | 0,666  |
| Устойчива на натоварване площ на единица ширина (mm <sup>2</sup> /m): | 129,2 | 132,8    | 132,6 | 164,3  | 164,3  | 180,0 | 219,0  | 337,0  | 337,0  | 497,0  | 666,4  |
| Механична якост на опън (N/mm <sup>2</sup> ):                         | 4,900 | 4,900    | 4,900 | 4,900  | 4,900  | 4,900 | 4,900  | 4,900  | 4,900  | 4,900  | 4,900  |
| Модул на еластичност на опън (GPa):                                   | 247   | 252 ± 2% | 245   | 252±2% | 252±2% | 240   | 252±2% | 252±2% | 252±2% | 252±2% | 252±2% |
| Удължение при скъсване (%):                                           | 2     | 2        | 1,95  | 2      | 2      | 2     | 2      | 2      | 2      | 2      | 2      |

### КРАЙНИ РАБОТНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Якост на свързване към бетон (EN 1542) (MPa):

>3 (повреда на бетона)