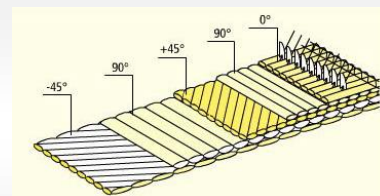




# Multiaxiális szén kelmék

Az axiális szénszövetek lehetővé teszik „high quality” végtermékek előállítását. Amíg egy szövet szerkezet esetében a szálirányok folyamatos változásának köszönhetően mechanikai szilárdsági csökkenés tapasztalható, addig az ilyen jellegű kelmék segítségével előállított kompozit végtermékek hasonló paraméterei csak kis mértékben változnak. További előnyt jelent az ilyen jellegű kelmék esetében az alacsonyabb ár!



| Típus      | Szálirány | Szélessége [m] | Kötés típusa | K érték | Tekercs hossza [m] |
|------------|-----------|----------------|--------------|---------|--------------------|
| ACF 300 UD | 0°        | 1,27           | Tricot       | 50      | 100                |
| ACF 300 B1 | ±45°      | 1,27           | Pillar       | 50      | 50; 100            |
| ACF 400 B1 | ±45°      | 1,27           | Pillar       | 50      | 50; 100            |

