

Art. 2881884
HTC 18/18-80



- Materjal, pikisuunaliselt: Süsinik 12K-põimitud / Tihedus: 1,78 g/cm³
- Materjal ristisuunaliselt: Süsinik 12K / Tihedus: 1,78 g/cm³
- Kaal: Ligikaudu: 84 g/m² katmata
Ligikaudu: 102 g/m² kaetult

■ Niitude arv meetri kohta

pikisuunas: 47
ristisuunas: 50

■ Tugevdamise ristlõige meetri kohta

pikisuunas: 21,0 mm²
ristisuunas: 22,5 mm²

■ Katseväärtused vastavalt standardile DIN EN ISO 3341 (Keskmine)

□ Tõmbetugevus ¹

pikisuunas : 2750 N/mm² → 57 kN/m
ristisuunas: 3120 N/mm² → 70 kN/m

□ Venivus

pikisuunas: 1,47%
ristisuunas: 1,34%

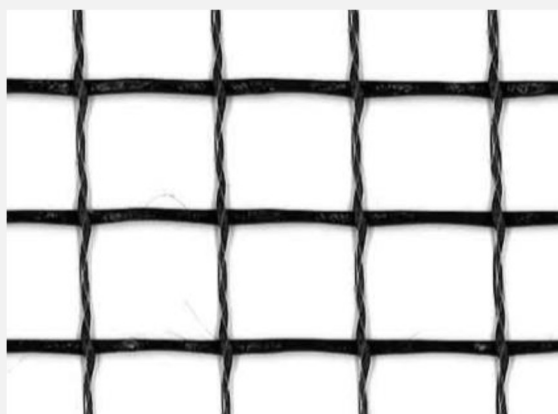
■ Kate: Jäik / Kasutusvahemik kuni 80 kraadi Celsiuse järgi

■ Võrgu ava

pikisuunas: 18 mm
ristisuunas: 18 mm

■ Töölaius: 300 cm

■ Tööpikkus: nõudmisel



¹ Katseväärtused tuletati tõmbekatsete eksperimentaalsetest uuringutest. Seda väärtust tuleks hinnata ainult lühiajalise staatilise tugevusena; vastupidavuse, pikaajaliste koormuste, tsüklilise koormuse, töötlemise jms mõjusid siin arvesse ei võeta. Kliendina on teie kohustus kontrollida meie toodete sobivust teie rakenduse jaoks.