

## Technische Daten

### Geogitter, gewebt, aus 100 % Polyester, mit Polymer-Schutzummantelung

TENAX Geogitter		F 352020	F 553020	F 803020	F 1103020
Flächenmasse	g/m <sup>2</sup>	250	350	440	490
Höchstzugkraft längs	kN/m	≥ 35	≥ 55	≥ 80	≥ 110
Höchstzugkraft quer	kN/m	≥ 20	≥ 30	≥ 30	≥ 30
HZK - Dehnung längs	%	≤ 11,0	≤ 11,0	≤ 11,0	≤ 11,0
HZK - Dehnung quer	%	≤ 12,5	≤ 12,5	≤ 12,5	≤ 12,5
Maschenweite	mm	20 x 20	20 x 20	20 x 20	20 x 20

#### Rollenabmessungen:

Breite	m	3,70 / 5,00	3,70 / 5,00	3,70 / 5,00	3,70 / 5,00
Länge	m	200	200	200	200
Gewicht	kg	240 / 305	315 / 405	366 / 495	400 / 545

TENAX Geogitter		F 353535	F 404035	F 656530	F 808030
Flächenmasse	g/m <sup>2</sup>	300	300	400	520
Höchstzugkraft längs	kN/m	≥ 35	≥ 40	≥ 65	≥ 80
Höchstzugkraft quer	kN/m	≥ 35	≥ 40	≥ 65	≥ 80
HZK - Dehnung längs	%	≤ 11,0	≤ 10,0	≤ 10,0	≤ 10,0
HZK - Dehnung quer	%	≤ 11,0	≤ 10,0	≤ 10,0	≤ 10,0
Maschenweite	mm	35 x 35	35 x 35	30 x 30	30 x 30

#### Rollenabmessungen:

Breite	m	3,70 5,00	5,00	5,00	5,00
Länge	m	200	200	100	100
Gewicht	kg	278 / 355	355	280	315

Alle Angaben sind Mittelwerte aus Standardversuchen auf der Grundlage gültiger Prüfnormen, die den üblichen Produktionsschwankungen unterliegen. Die gleichbleibende Qualität ist nach DIN ISO 9001 gesichert. Das Recht auf Produktänderung zu gegebener Zeit behalten wir uns vor.