

Technische Daten

mechanisch verfestigter Vliesstoff aus Polypropylen/Polyester, weiß, beidseitig kalandert

TENAX Vliesstoff		4610	4615	4620	4625	4630
Flächenmasse	g/m ²	105	150	200	250	300
Dicke	mm	0,52	1,20	1,50	2,00	2,20
Höchstzugkraft längs	kN/m	6,0	9,5	8,0	14,0	19,0
Höchstzugkraft quer	kN/m	7,5	12,5	12,0	17,0	21,0
HZK - Dehnung längs	%	50	60	80	70	70
HZK - Dehnung quer	%	60	90	90	85	90
Stempeldurchdruckkraft x-s	N	> 1.000	> 1.500	> 1.700	> 2.500	> 3.500
Robustheitsklasse	GRK	-	3	3	4	5
Öffnungsweite	mm	0,090	0,085	0,080	0,065	0,065
Wasserdurchlässigkeit	l/(s·m ²)	80	80	70	40	40
Beständigkeit	Mindestens 50 Jahre in natürlichen Böden bei 4 < pH < 9 und < 25° C. In Mitteleuropa muss die Abdeckung mit Boden innerhalb von 2 Wochen nach Einbau erfolgen.					

Rollenabmessungen:

Breite	m	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
		2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
		4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
		5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Länge	m	100	100	100	100	100
Gewicht	kg	23	32	42	52	62
		29	40	53	65	77
		46	64	84	105	124
		58	80	105	130	155

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.