

Technische Daten Vliesstoff mechanisch verfestigt aus PP / PET
beidseitig kalandert - Farbe: weiss

TENAX Geotextil			4610	4615	4620	4625	4630
Flächenmasse	g/m ²		100	150	200	250	300
Dicke	mm		0,5	1,2	1,5	2,0	2,2
Höchstzugkraft	längs	kN/m	6,0	9,5	8,0	14,0	21,0
Höchstzugkraft	quer	kN/m	7,5	12,5	12,0	17,0	21,0
HZK - Dehnung	längs	%	50	60	70	70	55
HZK - Dehnung	quer	%	60	80	80	70	70
Stempeldurchdrückkraft x-s	N		> 1.000	> 1.500	> 1.800	> 2.500	> 3.500
Robustheitsklasse	GRK		2	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	80	80
Gewicht	kg	23	32	42	44	52
		29	40	53	55	65
		46	64	84	85	105
		58	80	105	110	125

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.