

Technische Daten

mechanisch verfestigter Vliesstoff aus 100 % Polypropylen, weiß

TENAX Vliesstoff		4812-2	4815-3	4820-3	4825-4	4830-5
Flächenmasse	g/m ²	100	150	200	250	300
Dicke	mm	0,65	0,80	1,00	1,20	1,45
Höchstzugkraft längs	kN/m	6,5	10,0	14,0	20,0	22,0
Höchstzugkraft quer	kN/m	6,5	10,0	14,0	20,0	22,0
HZK - Dehnung längs	%	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
HZK - Dehnung quer	%	> 60	> 65	> 60	> 60	> 60
Stempeldurchdrückkraft x-s	N	> 1.000	> 1.500	> 2.300	> 3.000	> 3.500
Robustheitsklasse	GRK	2	3	3	4	5
Öffnungsweite	mm	0,090	0,070	0,070	0,070	0,065
Wasserdurchlässigkeit	l/(s•m ²)	80	65	40	35	25
Beständigkeit	Mindestens 25 Jahre in natürlichen Böden bei 4 < pH < 9 und < 25° C. In Mitteleuropa muss die Abdeckung mit Boden innerhalb von 4 Wochen nach Einbau erfolgen.					

Rollenabmessungen:

Breite	m	1,00 - 5,00	2,50 / 5,00	2,50 / 5,00	2,50 / 5,00	2,50 / 5,00
Länge	m	25/50/100	100	100	100	100
Gewicht	kg	3 - 65	38 / 76	50 / 100	63 / 126	78 / 156

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.