

Технические характеристики материала Tirtex BS/B

Тип испытания/ Характеристика	Ед. изм.	BS 4, BS 6	BS 7	BS 8	BS 9	BS 10	BS 12	BS 13	BS 15	BS 16	BS 18	BS 20	BS 20 W	BS 21	BS 25	BS 30	B 24	B 28	B 30	B 35	B 40	B 50	B 60	Pave- mat B	
Плотность EN ISO 9864 (05.2005)	г/м ²	85	90	100	110	120	145	160	180	200	215	235	250	260	300	350	400	500	600	700	800	1000	1200	140	
Толщина при давлении 2 кПа EN ISO 9863 (05.2005)	мм	0,8	0,9	0,95	1	1	1,1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,5	1,6	1,8	1,9	3,4	4	4,5	5	6	8	8,5	1,3	
Предел прочности MD CD EN ISO 10319 (06.1996)	кН/м	6	7	8	9	10	12	13	15	16	18	20	20	21	25	30	24	28	30	35	40	50	60	8,5	
		6	7	8	9	10	12	13	15	16	18	20	20	21	25	30	24	28	30	35	40	50	60	8,5	
Удлинение при разрыве MD CD EN ISO 10319 (06.1996)	%	40	40	40	40	40	40	45	45	45	45	45	45	50	50	50	60	60	70	75	80	90	90	60	
		45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	50	50	50	60	70	80	80	80	90	90	70
Статическое прокалывание (CBR test) EN ISO 12236 (11.2006)	кН	1,1	1,2	1,3	1,5	1,6	2	2,2	2,5	2,8	3	3,3	3,6	3,8	4,2	5	4,5	6	7	9	9	11	12,5	1,45	
Испытание динамической перфорации EN ISO 13433 (10.2006)	мм	37	35	34	30	28	24	21	20	19	17	16	16	15	12	11	10	8	6	5	4	2	0	26	
Размер пор, O₉₀ EN ISO 12956 (06.1999)	мм	0,1	0,1	0,1	0,09	0,09	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,07	0,07	0,07	0,07	0,1	
Поверхностная водопроницаемость EN ISO 11058 (06.1999)	V _{h50}	м/с	0,115	0,11	0,11	0,1	0,1	0,1	0,08	0,07	0,07	0,07	0,06	0,05	0,05	0,045	0,035	0,05	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,09
	q	л/м ² с	115	110	110	100	100	100	80	70	70	70	60	50	50	45	35	50	30	30	30	20	20	20	90
Пропускание влаги (20 кПа i=1,0)* EN ISO 12958	м ² /с	Нет данных					3,0E-06	3,1E-06	3,2E-06	3,3E-06	3,4E-06	3,5E-06	3,6E-06	3,6E-06	3,9E-06	4,2E-06	6,2E-06	9,9E-06	3,8E-06	1,7E-05	6,2E-06	6,2E-06	3,6E-05	3,0E-06	
Эффективность защиты при давлении 300 кПа* EN 13719	%	NA													2,2	1,3	1,3	1,3	1,1	0,9	0,8	0,7	NA		
Габариты рулона	Ед. изм.	BS 4, BS 6	BS 7	BS 8	BS 9	BS 10	BS 12	BS 13	BS 15	BS 16	BS 18	BS 20	BS 20 W	BS 21	BS 25	BS 30	B 24	B 28	B 30	B 35	B 40	B 50	B 60	Pave- mat B	
Ширина	м	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3,8	
Длина	м	100/150	100/150	100/150	100/150	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	50	50	50	50	50	100	
Площадь	м ²	500/750	500/750	500/750	500/750	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	250	250	250	250	250	380	
Вес (брутто)	кг	50/71	52/75	60/86	62/90	70	80	87	97	107	115	124	132	137	157	182	207	257	157	182	207	257	307	62	
Диаметр рулона	см	30/34	30/35	31/36	34/39	32	33	36	29	40	41	42	43	44	46	48	63	67	45	55	66	69	72	34	