

Картон переплетный на БКФ производится в соответствии с ТУ 5442-001-00279284-2014 следующих марок: ПКС, Б.

Наименование показателя	Нормативные значения					
Марка ПКС						
Толщина, мм	1,25±0,12	1,50±0,12	1,75±0,13	2,00±0,13	2,25±0,13	2,50±0,13
Масса картона площадью 1 м ² , г	830±50	1020±70	1220±80	1360±80	1550±80	1650±100
Жесткость при статическом изгибе в поперечном направлении, Н·см, не менее	8,0	10,0	15,0	26,0	36,0	50,0
Предел прочности при расслаивании, кПа, не менее	110					
Влажность, %	9,0±2,0					
Марка Б						
Толщина, мм	0,80 ^{+0,04} _{-0,05}	0,90 ^{+0,04} _{-0,05}	1,00 ^{+0,04} _{-0,05}	1,25 ^{+0,10} _{-0,10}		
Масса картона площадью 1 м ² , г	510±45	590±50	650±60	780±60		
Жесткость при статическом изгибе в поперечном направлении, Н·см, не менее	–	2,5	3,0	7,5		
Предел прочности при расслаивании, кПа, не менее	110					
Влажность, %	8,0±2,0					

Картон гильзовый на БКФ производится в соответствии с ТУ 5443-003-00279284-2014 следующих марок: БКГ-1, БКГ-1.1.

Наименование показателя	Нормативные значения			
Марка БКГ-1				
Толщина, мм	0,5±0,03	0,6±0,03	0,7±0,03	0,8±0,04
Масса картона площадью 1 м ² , г	340±20	410±20	460±20	520±20
Разрушающее усилие в машинном направлении, Н, при ширине полоски 15 мм, не менее	300	350	400	450
Сопrotивление расслаиванию по кромке в поперечном направлении, кПа, не менее	150			
Поверхностная впитываемость при одностороннем смачивании (Кобб ₆₀), г/см ² , в среднем по двум сторонам, не менее	70–250			
Влажность, %	7,0±2,0			
Марка БКГ-1.1				
Толщина, мм	0,55±0,02		0,68±0,02	
Масса картона площадью 1 м ² , г	380±20		440±20	
Разрушающее усилие в машинном направлении, Н, при ширине полоски 15 мм, не менее	320		380	
Сопrotивление расслаиванию по кромке в поперечном направлении, кПа, не менее	150			
Поверхностная впитываемость при одностороннем смачивании (Кобб ₆₀), г/см ² , в среднем по двум сторонам, не менее	250±100			
Влажность, %	6,0 ^{+2,0} _{-1,0}			

Картон коробочный на БКФ производится в соответствии с ТУ 5441-002-00279284-2014 следующих марок: А, В-0, В-1.

Наименование показателя	Нормативные значения					
Марка А						
Толщина, мм	0,40±0,03	0,50±0,03	0,60±0,03	0,70±0,03	0,80±0,03	0,90±0,03
Масса картона площадью 1 м ² , г	260±30	340±30	410±30	460±30	520±30	580±30
Плотность, г/см ³ , не менее	0,65					
Жесткость при статическом изгибе в поперечном направлении, Н·см, не менее	0,50	0,70	0,90	1,30	1,50	2,0
Прочность на излом в поперечном направлении, число двойных перегибов, не менее	-	10		15		
Сопротивление расслаиванию по кромке в поперечном направлении, Н, не менее	150					
Влажность, %	7,0±2,0					
Марка В-0						
Толщина, мм	0,40±0,03	0,50±0,03	0,60±0,03	0,70±0,03	0,80±0,03	0,90±0,03
Масса картона площадью 1 м ² , г	260±30	340±30	410±30	460±30	520±30	580±30
Плотность, г/см ³ , не менее	0,65					
Жесткость при статическом изгибе в поперечном направлении, Н·см, не менее	0,50	0,70	0,90	1,30	1,50	2,0
Прочность на излом в поперечном направлении, число двойных перегибов, не менее	-	10		15		
Сопротивление расслаиванию по кромке в поперечном направлении, Н, не менее	120					
Влажность, %	7,0±2,0					
Марка В-1						
Толщина, мм	0,40±0,03	0,50±0,03	0,60±0,03	0,70±0,03	0,80±0,03	0,90±0,03
Масса картона площадью 1 м ² , г	260±30	340±30	410±30	460±30	520±30	580±30
Плотность, г/см ³ , не менее	0,65					
Жесткость при статическом изгибе в поперечном направлении, Н·см, не менее	0,30	0,50	0,70	1,10	1,30	2,0
Прочность на излом в поперечном направлении, число двойных перегибов, не менее	-	6		10		
Сопротивление расслаиванию по кромке в поперечном направлении, Н, не менее	100					
Влажность, %	7,0±2,0					