

Общество с ограниченной ответственностью
«Балахнинская картонная фабрика»

ОКП 544210

Группа К-71
(85.060)



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «Балахнинская
картонная фабрика»
Ю.Л.Ситникова
« 3 » 03 2020г.

КАРТОН ПЕРЕПЛЁТНЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
ТУ 5442-001-38657398-2018
Изменение №1

Дата введения
01.03.2020г.

РАЗРАБОТАНО
Главный технолог
ООО «Балахнинская
картонная фабрика»
В.В.Кошелев
« 28 » 02 2020г.

Начальник ОУК
ООО «Балахнинская
картонная фабрика»
Е.К.Плакунова
« 28 » 02 2020г.

Настоящие технические условия распространяются на картон, предназначенный для изготовления переплётных крышек изданий художественной литературы, словарей, справочных изданий, энциклопедий, учебных изданий, учебных программ и пособий, а также бумажно-беловых изделий и товаров культурно-бытового назначения.

В зависимости от назначения и показателей качества переплётный картон изготавливают следующих марок:

ПКС-П (полиграфический), ПКС-О (облегченный) - для полиграфических предприятий при производстве изданий художественной литературы, учебных изданий, словарей, справочных изданий, изданий для детей и юношества;

ПКС - для потребителей переплетного картона, кроме полиграфических предприятий

Б - для бумажно-беловых изделий, учебных программ и пособий, промышленно-производственных изданий, футляров и прокладок для упаковывания книг, настольных печатных игр, репродукций картин, товаров культурно-бытового назначения.

Условное обозначение картона должно состоять из марки, толщины картона и обозначения настоящих технических условий.

Пример записи условного обозначения картона марки ПКС:

ПКС -П 1,75 ТУ 5442-001-38657398-2018.

Пункт 1.1.3. изложить в новой редакции:

1.1.3. Показатели качества картона должны соответствовать нормам, указанным в таблице 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Норма для марок				Метод испытания
	ПКС	ПКС-П (полиграфический)	ПКС-О	Б	
1. 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	1,25 ± 0,12 1,50 ± 0,12 1,75 ± 0,13 2,00 ± 0,13 2,25 ± 0,13 2,50 ± 0,13	1,25 ± 0,12 1,50 ± 0,12	0,80 +0,04/- 0,05 0,90 +0,04/- 0,05 1,00 +0,04/- 0,05 1,25 ± 0,10	ГОСТ 27015
2. Масса 1 м ² , г., для картона толщиной, мм					ГОСТ 13199
0,80				500 ± 50	
0,90				580 ± 50	
1,00				630 ± 60	
1,25	830 ± 50	800 ± 50	780 ± 50	750 ± 60	
1,50	1020 ± 70	950 ± 70	930 ± 70		
1,75	1220 ± 80	1100 ± 80			
2,00	1360 ± 80	1250 ± 80			
2,25	1550 ± 80	1380 ± 80			
2,50	1650 ± 100	1500 ± 100			
3. Жёсткость при статическом изгибе в поперечном направлении, Н·см, не менее, для картона толщиной, мм					ГОСТ 9582
0,80				-	
0,90				2,5	
1,00				3,0	
1,25	8,0	8,0		7,5	
1,50	10,0	10,0			
1,75	15,0	15,0			
2,00	26,0	26,0			
2,25	36,0	36,0			
2,50	50,0	50,0			
4. Предел прочности при расслаивании, кПа, не менее		110		110	ГОСТ 13648.6
5. Влажность, %		7,0 ⁻¹ + 2,0		6,0 ⁻¹ + 2,0	ГОСТ 13525.19

Пункт 1.1.8. изложить в новой редакции:

1.1.8. В картоне марок «ПКС-П», «ПКС-О» допускается:

- коробление до **2** мм;
- косина листа до **3** мм;
- отклонение размеров от формата до ± 5 мм;
- поверхность картона может иметь пятна размером от 15 до 25 мм в наибольшем измерении.

В картоне марки «ПКС» допускается:

- косина листа до 5 мм;
- коробление до 5 мм;
- отклонение размеров от формата до ± 5 мм;
- поверхность картона может иметь пятна размером от 15 до 25 мм в наибольшем измерении.

Пункт 6. изложить в новой редакции:

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие картона требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий транспортирования, применения и хранения в течение 6 месяцев со дня получения потребителем.

6.2. При использовании картона в цехах и в печатных цехах целесообразно поддерживать следующие климатические условия:

- относительную влажность воздуха в пределах (40- 60) %;
- температуру воздуха (20-25)^o С;
- суточные колебания относительной влажности воздуха в цехах не должны превышать 10%;
- не должно быть сквозняков;
- картон рекомендуется выдерживать перед использованием в цеховых условиях в течение 24 часов.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Порядков- ой номер изменений	Номера листов (страниц)				Подпись лица, ответствен- ного за внесение изменений	Дата внесения изменения	Дата введения изменения в действие
	изменен- ных	заменен- ных	новых	аннулиро- ванных			
1	2	3	4	5	6	7	8