Общество с ограниченной ответственностью
«Сухонский картонно-бумажный комбинат»

ОКПД 2 17.12.34.000

Группа К 67
(85.060)

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «Сухонский КБК»
_____Ю.А. Блинушов
«__08__»__09_____ 2023 г.

Изменение №1

ТУ 17.12.34-007-90445912-2021

Бумага для гофрирования

Консультант
по научно-технологическим
вопросам ООО «УК «ОБФ»
_____Е.В. Дернова
«__07__»__09_____2023 г.

Директор по производству
ООО «Сухонский КБК»
_____О.И. Блинушова
«__07__»__09_____ 2023 г.

Начальник управления по
качеству
ООО «Сухонский КБК»
_____А.А. Макаровская
«__07__»__09_____2023 г.

Дата введения в действие
2023 - 10 - 01

ООО «Сухонский КБК»

Вологодская область, г. Сокол

2023

1 Таблицы 2.1 и 2.2 изложить в новой редакции.

2 Подпункт 2.2.3 изложить в новой редакции:

«2.2.3 В бумаге не допускаются складки, морщины, задиры, разрывы и посторонние включения, видимые невооруженным глазом. Малозаметные перечисленные внутрирулонные дефекты, которые не могут быть обнаружены в процессе изготовления бумаги, допускаются, если показатель этих дефектов в рулоне, определенный по ГОСТ 13525.5, не превышает 3 %.»

3 Подпункт 2.2.6 изложить в новой редакции:

«2.2.6 Намотка бумаги должна быть плотной, равномерной по всей ширине рулона. Торцы рулона должны быть ровными, без инородных частиц и повреждений кромки полотна.»

4 Пункт 2.4 четвертый абзац изложить в новой редакции:

«Упаковка бумаги производится без применения оберточной бумаги. При этом в качестве упаковки рулона считают для бумаги массой площади 1 м^2 80–100 г шесть верхних слоев бумаги, для бумаги массой площади 1 м^2 110 г и более – три слоя, без сплошной склейки верхних слоев.»

5 Пункт 7.2 изложить в новой редакции:

«7.2 Гарантийный срок хранения бумаги – 9 месяцев с момента поставки бумаги на склад потребителя. Срок годности не нормируется.»

Таблица 2.1

Наименование показателя	Нормы для марки OBF Premium													Метод испытаний
1. Масса бумаги площадью 1 м², г	80±3	90±3	100±3	110±3	115±3	120±3	125±3	135±3	140±3	150±3	160±3	175±3	200±3	225±3	По ГОСТ Р ИСО 536
2. Колебания массы бумаги площадью 1 м² по ширине рулона, %, не более - OBF Premium S - OBF Premium	2,5 4,0														По ГОСТ Р ИСО 536 и п.5.4 настоящих ТУ
3. Сопротивление плоскостному сжатию гофрированного образца, (CMT_0), Н, при ширине полоски 15 мм, не менее - OBF Premium S - OBF Premium	170 160	190 180	210 200	230 220	240 230	250 240	260 250	285 270	295 280	315 300	335 320	370 350	420 400	470 450	По ГОСТ Р ИСО 7263
4. Сопротивление сжатию на коротком расстоянии в поперечном направлении (SCT_{CD}), кН/м	1,60–1,75	1,80–2,00	2,00–2,20	2,20–2,40	2,30–2,50	2,40–2,65	2,50–2,75	2,70–3,00	2,80–3,10	3,00–3,30	3,20–3,50	3,40–3,60	3,60–3,80	3,80–4,00	По ГОСТ Р ИСО 9895
5. Прочность при растяжении в машинном направлении, (S), кН/м, не менее	5,5		6,0		6,5										По ГОСТ Р ИСО 1924-2
6. Поверхностная впитываемость воды ($Кобб_{30}$), г/м², в среднем по двум сторонам	30–70														По ГОСТ 12605 и п.5.3 настоящих ТУ
7. Влажность, %	6,5–8,5														По ГОСТ ISO 287
8. Изменение влажности по ширине рулона, %, не более - OBF Premium S - OBF Premium	1,5 2,0														По ГОСТ ISO 287 и п.п.5.4, 5.5 настоящих ТУ

Примечание. С потребителем могут быть согласованы другие значения физико-механических показателей качества при пропорциональном повышении оптовой цены продукции.

Таблица 2.2

Наименование показателя	Нормы для марки OBF Medium HP														Метод испытаний
1. Масса бумаги площадью 1 м^2, г	80±3	90±3	100±3	110±3	115±3	120±3	125±3	135±3	140±3	150±3	160±3	175±5	200±5	225±5	По ГОСТ Р ИСО 536
2. Колебания массы бумаги площадью 1 м^2 по ширине рулона, %, не более	4,0														По ГОСТ Р ИСО 536 и п.5.4 настоящих ТУ
3. Сопротивление плоскостному сжатию гофрированного образца, (CMT_0), Н, при ширине полоски 15 мм, не менее	140	160	175	195	200	210	220	235	245	260	280	305	350	395	По ГОСТ Р ИСО 7263
4. Сопротивление сжатию на коротком расстоянии в поперечном направлении (SCT_{CD}), кН/м	1,45–1,60	1,60–1,80	1,80–2,00	1,95–2,20	2,05–2,30	2,15–2,40	2,25–2,50	2,45–2,70	2,50–2,80	2,65–3,00	2,85–3,20	3,10–3,40	3,40–3,60	3,60–3,80	По ГОСТ Р ИСО 9895
5. Прочность при растяжении в машинном направлении, (S), кН/м, не менее	5,0		5,5		6,0										По ГОСТ Р ИСО 1924-2
6. Поверхностная впитываемость воды ($Кобб_{30}$), г/м^2, в среднем по двум сторонам	30–70														По ГОСТ 12605 и п.5.3 настоящих ТУ
7. Влажность, %	6,0–8,5														По ГОСТ ISO 287
8. Изменение влажности по ширине рулона, %, не более	2,5														По ГОСТ ISO 287 и п.п.5.4, 5.5 настоящих ТУ

Примечание. С потребителем могут быть согласованы другие значения физико-механических показателей качества при пропорциональном повышении оптовой цены продукции.