

48.06

48.06 - Пергамент растительный, бумага жиронепроницаемая, калька и пергамин и прочая лощеная прозрачная или полупрозрачная бумага, в рулонах или листах:

4806.10 – пергамент растительный

4806.20 – бумага жиронепроницаемая

4806.30 – калька

4806.40 – пергамин и прочая лощеная прозрачная или полупрозрачная бумага

Растительный пергамент изготавливается погружением на несколько секунд непроклеенной и без наполнителя бумаги хорошего качества в серную кислоту. Под действием кислоты часть целлюлозы превращается в амилоидную форму, характеризующуюся студенистостью и непроницаемостью. После тщательной промывки и сушки полученный продукт значительно прочнее, чем исходная бумага, полупрозрачен, масло- и жиронепроницаем, и в достаточной степени водо- и газонепроницаем. Более тяжелые и более жесткие сорта растительной пергаментной бумаги, а также продукт, полученный прессованием во влажном состоянии двух или более листов растительной пергаментной бумаги, известны как растительный пергаментный картон.

Аналогичные виды бумаги могут быть получены тем же методом, но с добавлением к массе оксида титана. Бумага, полученная таким способом, несмотря на то, что является пергаментной, становится непрозрачной.

Растительная пергаментная бумага используется в качестве защитной обертки для жирных продуктов (например, масла, свиного сала) и других продуктов, для упаковки динамита, в качестве мембран в процессах осмоса и диализа, бумаги для дипломов и т.д., как калька и чертежная бумага для определенных целей, при изготовлении поздравительных открыток и т.д. Растительный пергаментный картон используется как заменитель пергамента в переплетном деле, для изготовления абажуров, дорожных принадлежностей и т.д.

Бумага, которая пергамирована только с одной стороны (используемая в производстве определенных видов обоев), также включается в данную товарную позицию.

Жиронепроницаемая бумага (известная в некоторых странах как "имитация пергаментной бумаги") производится непосредственно из целлюлозы (обычно сульфитной целлюлозы) путем расщепления волокон до тонких фракций и гидролиза их путем продолжительного размола в воде. Бумага при этом получается полупрозрачной и в значительной степени масло- и жиронепроницаемой. В основном она используется для тех же целей, что и растительный пергамент, но, будучи более дешевой, особенно подходит для обертки жирных продуктов. Она с трудом гляncуется и по внешнему виду похожа на растительный пергамент, однако отличается от него меньшей водостойкостью.

Растительный пергамент и жиронепроницаемая бумага иногда изготавливаются более мягкими и прозрачными благодаря применению глицерина, глюкозы и т.д. во время обработки поверхности. Такая обработка не влияет на их классификацию.

Жиронепроницаемую бумагу можно отличить от растительного пергамента путем испытания их устойчивости к воде. После погружения в воду на несколько минут растительный пергамент разрывается с большим трудом с образованием чистого разрыва, в то время как жиронепроницаемая бумага, обработанная таким же способом, легко разрывается с образованием более волокнистого разрыва.

Аналогичную бумагу (**имитацию жиронепроницаемой бумаги**), но имеющую менее выраженные жироталкивающие свойства, получают при менее продолжительном размолу массы, и когда гидролиз волокон не доведен до конца. Для увеличения прозрачности и обеспечения более блестящей отделки в массу добавляют парафиновый воск или стеарин.

Вид **кальки**, подобной жиронепроницаемой бумаге, получают путем продолжительного размола целлюлозы с целью получения высокой прозрачности. В данную товарную позицию также включаются другие виды кальки.

Пергамин, лощеная прозрачная бумага, изготавливается так же, как жиронепроницаемая бумага, однако характерные для нее прозрачность и высокая плотность придаются ей на заключительной стадии производства путем повторного увлажнения и лощения под давлением между горячими валами в суперкаландре. Аналогичная лощеная прозрачная бумага в настоящее время производится тем же методом, но с добавлением в массу пластмасс или других материалов.

Лощеная прозрачная или полупрозрачная бумага в основном не окрашена, однако ее оттеночные виды (лощенная полупрозрачная бумага) также получают путем добавления в массу красящего вещества. Они обычно менее непроницаемы, чем растительный пергамент или жиронепроницаемая бумага, но также используются в качестве защитной обертки для продовольственных товаров, кондитерских изделий и т.д., при изготовлении окон для конвертов, и в виде нарезанной стружки они являются прекрасным упаковочным материалом, например, для шоколада.

Относительно размеров изделий данной товарной позиции см. примечание 8 к данной группе.

*
* *

В данную товарную позицию **не включается** бумага, которая превращается в жиронепроницаемую или водонепроницаемую в результате нанесения покрытия, пропитки или аналогичных операций, производимых после изготовления бумаги (**товарная позиция 48.09** или **48.11**).