

изменение № 1 ГОСТ 9841—83 Бумага. Метод определения водонепроницаемости

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 21.02.89 № 292

Дата введения 01.08.89

Наименование стандарта изложить в новой редакции: «Бумага и картон. Метод определения водонепроницаемости

Paper and board. Method for determination of waterproofness.

Вводная часть. Первый абзац после слов «на бумагу» дополнить словами: «и картон»; второй абзац после слова «бумаги» дополнить словами: «и картон».

Вводную часть дополнить абзацем: «Стандарт не распространяется на гофрированный картон».

Пункт 2.1. Второй абзац после значения $(80,0 \pm 0,1)$ мм дополнить словами: «соответствует эффективной поверхности $(50,0 \pm 0,1)$ см²»; заменить слова: «с судом 1» на «сосудом (манометром) 1».

Пункт 2.1 дополнить абзацем: «краситель (1 г на 1000 см³ воды)».

Пункты 3.3, 4.2 дополнить словами: «на конкретный вид продукции».

Пункт 4.3 изложить в новой редакции: «4.3. В сосуд прибора наливают подкрашенную воду на высоту (500 ± 5) мм или на другую, предусмотренную нормативно-технической документацией на конкретный вид продукции. При испытаниях высоту столба воды поддерживают постоянной. По мере необходимости доливают недостающий объем воды. Температура воды должна соответствовать режиму кондиционирования, указанному в нормативно-технической документации на конкретный вид продукции».

Пункт 4.4. Первый абзац. Заменить слово: «прокладку» на «пластину»; второй, третий абзацы изложить в новой редакции: «Камеру с образцом соединяют через трехходовой кран с сосудом, наполненным водой, наблюдают за появлением первых признаков проникновения воды на поверхности испытуемого образца и фиксируют время»;

четвертый абзац исключить.

(Продолжение изменения к ГОСТ 9841—83)

Стандарт дополнить разделом — 5:

«5. Обработка результатов

Результат испытания выражают одним из следующих способов:

1. Бумагу и картон считают водонепроницаемыми, если в течение времени, установленного в нормативно-технической документации на конкретный вид продукции, на поверхности каждого испытуемого образца отсутствуют признаки проникновения воды.

В случае проникновения воды на поверхность хотя бы одного образца раньше установленного времени испытание прекращают и считают бумагу и картон не выдержавшими испытания.

2. Для каждого образца записывают время появления первых признаков проникновения воды на поверхность испытуемого образца. За результат испытания принимают минимальное значение зафиксированного времени для каждой стороны испытуемого образца отдельно, округленное с точностью:

для водонепроницаемости в течение до 2 ч — до 1 мин;
» 3—8 ч — до 15 мин;
» св. 8 ч — до 1 ч.

(ИУС № 5 1989 г.)