

**Изменение № 2 ГОСТ 8973—77 Кожа искусственная. Метод определения воздухопроницаемости**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 03.05.89 1168**

**Дата введения 01.01.90**

Вводная часть. Исключить слова: «для обуви, одежды, галантереи, технического назначения, полученные обработкой ткани, трикотажа, нетканых материалов и других основ различными полимерными пленкообразующими веществами».

По всему тексту стандарта заменить слово и единицу: «образец» на «элементарная проба», мл на см<sup>3</sup>.

Пункт 1.1. Заменить слова: «кусок» на «точечную пробу», «которого» на «которой».

Пункт 2.1. Четвертый абзац. Заменить слова: «металлической шайбы» на «металлическая шайба»;

двадцатый абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 12184—66 на ГОСТ 3826—82; дополнить абзацами: «Цилиндры мерные стеклянные по ГОСТ 1770—74 вместимостью:

10 см<sup>3</sup> с ценой наименьшего деления 0,2 см<sup>3</sup>;

25 см<sup>3</sup> с ценой наименьшего деления 0,5 см<sup>3</sup>;

100 см<sup>3</sup> с ценой наименьшего деления 1,0 см<sup>3</sup>.

Толщиномеры, удовлетворяющие требованиям ГОСТ 17073—71».

*(Продолжение см. с. 218)*

(Продолжение изменения к ГОСТ 8973—77)

Раздел 3 дополнить пунктом — 3.6: «3.6. Измеряют толщину в центре элементарной пробы в миллиметрах».

Пункт 4.5. Пятый абзац изложить в новой редакции: «0,5 см<sup>3</sup> — при объеме вытекшей воды от 10 до 25 см<sup>3</sup>».

Пункты 5.1, 5.2 изложить в новой редакции: «5.1. Воздухопроницаемость ( $B$ ) в см/с или коэффициент воздухопроницаемости ( $K_B$ ) в м<sup>2</sup>/(Па·с) вычисляют по формулам

$$B = \frac{v}{S \cdot T} ;$$
$$K_B = \frac{v \cdot h \cdot 10^6}{S \cdot T \cdot \Delta P} ,$$

где  $v$  — количество воздуха, прошедшего через элементарную пробу, см<sup>3</sup>;

$S$  — рабочая площадь элементарной пробы, равная 10 см<sup>2</sup>;

$T$  — время, с;

$h$  — толщина элементарной пробы, мм;

$\Delta P$  — разность давлений воздуха, равная 981 Па.

5.2. Определяют среднее арифметическое результатов параллельных определений.

Результат округляют с точностью до трех значащих цифр».

(ИУС № 8 1989 г.)