

МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ

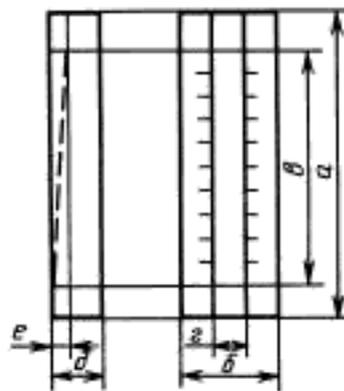
МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТЕПЕНИ ПЕРЕТИРА ПРИБОРОМ «КЛИН» (ГРИНДОМЕТРОМ)

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2007

Измерительная плита



a — от 175 до 250 мм; b — от 35 до 65 мм; c — от 125 до 220 мм;
 d — от 12 до 14 мм; e — от 12 до 20 мм; e — 25, 50, 100, 150 мкм

Черт. 1

Кромка лезвия



$Ж$ — от 3,5 до 6 мм; φ — от 10 до 60°; R — 0,05 до 0,25 мм

Черт. 2

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

1.2. В зависимости от предполагаемой нормы степени перетира или указанной в нормативно-технической документации на лакокрасочный материал применяют преимущественно приборы «Клин» (гриндометры) в соответствии с табл. 1.

Таблица 1

мкм		
Норма степени перетира	Характеристика прибора «Клин» (гриндометра)	
	Пределы измерения	Цена деления шкалы
От 0 до 15	От 0 до 25	2,5
» 15 » 40	» 0 » 50	5,0
» 40 » 90	» 0 » 100	10,0
» 90 и более	» 0 » 150	10,0

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. ПОДГОТОВКА К ИСПЫТАНИЮ

2.1. Отбор проб испытуемого материала — по ГОСТ 9980.2—86.

Степень перетира определяют в неразбавленных лакокрасочных материалах, если нет других указаний в нормативно-технической документации на испытуемый материал.

4. ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ

4.1. За результат испытания принимают среднее арифметическое трех параллельных определений. Результаты округляют до целого числа. При этом разница между отдельными определениями не должна превышать значений, указанных в табл. 2.

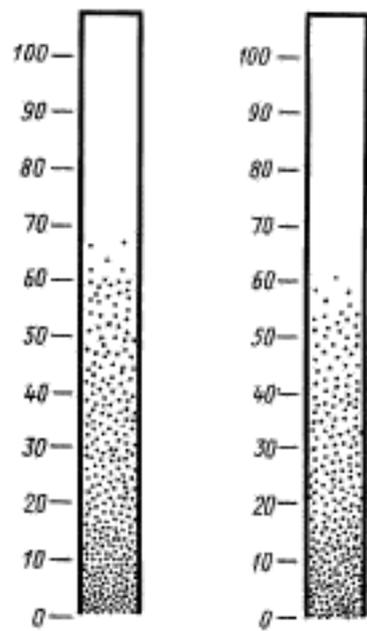
Таблица 2

мкм	
Измерение прибора	Допустимое отклонение
От 0 до 25	±2,5
» 0 » 50	±5
» 0 » 100	±10
» 0 » 150	±10

(Измененная редакция, Изм. № 1).

4.2. (Исключен, Изм. № 2).

**ПРИМЕРЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦЫ ЗНАЧИТЕЛЬНОГО КОЛИЧЕСТВА
ОТДЕЛЬНЫХ ЧАСТИЦ И АГРЕГАТОВ ПИГМЕНТОВ И НАПОЛНИТЕЛЕЙ**



Степень перетира:

60 мкм

55 мкм

Редактор *М.И. Максимова*
Технический редактор *Л.А. Гусева*
Корректор *А.С. Черноусова*
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Подписано в печать 19.03.2007. Формат 60 × 84¹/₈. Бумага офсетная. Гарнитура Таймс.
Печать офсетная. Усл. печ.л. 0,93. Уч.-изд.л. 0,50. Тираж 56 экз. Зак. 253. С 3839.

ФГУП «Стандартинформ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

Набрано во ФГУП «Стандартинформ» на ПЭВМ.
Отпечатано в филиале ФГУП «Стандартинформ» — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.