

**Изменение № 3 ГОСТ 13873—81 Изоляторы керамические. Требования к качеству поверхности**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 22.04.88 № 1120**

**Дата введения 01.09.88**

Вводная часть. Второй абзац исключить.

Пункт 1.1. Таблицу 2 изложить в новой редакции (кроме сносок):

**Таблица 2**

Допускаемые дефекты поверхности	Величина дефектов для поверхности изолятора, см <sup>2</sup>					
	до 10	св. 10 до 30	св. 30 до 60	св. 60 до 100	св. 100 до 300	св. 300 до 600
Общая площадь допускаемых дефектов, мм <sup>2</sup> , не более	3 %	50	80	100	150	250
Отсутствие глазури, засорка, слипыш, мм <sup>2</sup> , не более: площадь отдельных дефектов	1 %	20	50	50	80	120
общая площадь дефектов	Не более общей площади допускаемых дефектов					
Выгорка, выплавка, мушки, пузыри закрытые, мм <sup>2</sup> , не более: площадь отдельных дефектов	0,8	0,8	0,8	0,8	1,8	2,5
общая площадь дефектов	1/3 общей площади допускаемых дефектов					
Сколы, не более: площадь отдельного дефекта или общая площадь, мм <sup>2</sup>	1 %	10	25	25	50	80
глубина, мм	0,3	1	1	1	1	1,2

(Продолжение см. с. 232)

Допускаемые дефекты поверхности	Величина дефектов для поверхности изолятора, см <sup>2</sup>					
	до 10	св. 10 до 30	св. 30 до 60	св. 60 до 100	св. 100 до 300	св. 300 до 600
Поверхностные трещины, мм, не более: длина одной трещины общая длина ширина	2	5	10	10	10	15
	4	10	10*	10*	10*	30*
	0,1	0,3	0,5	0,5	0,5	0,7
Нарушение резьбы	Не более 5 % от общей длины резьбы					
Натек глазури, местные неровности поверхности (царапины, риски и т. д.) высотой или глубиной, мм, не более	0,5	1	1	1	1	1,2
Общая площадь металлического блеска, просвечивающихся кромок, наколов и цветовых отклонений	Не более 25 % площади поверхности изоляторов**					

Пункт 1.2. Первый абзац. Заменить слова: «трещин с оплавленными краями» на «поверхностных трещин»;

дополнить абзацем: «По согласованию с потребителем на поверхности изоляторов, кроме изоляторов для экспорта, допускаются незначительные цветовые отклонения, а также мушки на цветной глазури, резко невыделяющиеся на поверхности изолятора».

Приложение. Графа «Термин». Наименование дефекта «Поверхностные трещины с оплавленными краями», Исключить слова: «с оплавленными краями».

(ИУС № 7 1988 г.)