

ГОСТ 9.104-79. ЕСЗКС. Покрытия лакокрасочные. Группы условий эксплуатации.

МКС 25.220.60 87.020

Дата введения для вновь разрабатываемых изделий 1980-07-01, для находящихся в производстве 1983-07-01

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 28 сентября 1979 г. N 3735 дата введения установлена для вновь разрабатываемых изделий 01.07.80, для находящихся в производстве 01.07.83

ВЗАМЕН ГОСТ 9.009-73

ИЗДАНИЕ с Изменением N 1, утвержденным в марте 1983 г. (ИУС 6-83)

1. Настоящий стандарт распространяется на лакокрасочные покрытия (далее - покрытия) изделий и устанавливает группы условий эксплуатации покрытий для макроклиматических районов и категорий размещения по ГОСТ 15150-69.

2. Условия эксплуатации изделий с покрытиями приведены в таблице.

Условия эксплуатации установлены в зависимости от стойкости покрытий к воздействию совокупности климатических факторов, значения которых обусловлены нормальными значениями на открытом воздухе различных макроклиматических районов и категориями размещения окрашенных поверхностей.

Климатическое исполнение изделий по ГОСТ 15150-69	Категории размещения окрашенных поверхностей по ГОСТ 15150-69	Обозначение условий эксплуатации изделий покрытием	
		буквенное	цифровое
У	1, 1.1	У1	1
	2, 2.1	У2	2
	3, 3.1	У3	3
	4, 4.1, 4.2	УХЛ4	4
	5, 5.1	В5	5
ХЛ	1, 1.1	ХЛ1	6
	2, 2.1	ХЛ2	7
	3, 3.1	ХЛ3	8
	4, 4.1, 4.2	УХЛ4	4
	5, 5.1	В5	5
УХЛ	1, 1.1	УХЛ1	9
	2, 2.1	УХЛ2	10
	3, 3.1	УХЛ3	11
	4, 4.1, 4.2	УХЛ4	4
	5, 5.1	В5	5
Т, ТВ, ТС	1, 1.1	Т1	12
	2, 2.1	Т2	13
	3, 3.1	Т3	14
	4, 4.1, 4.2	О4	15
	5, 5.1	В5	5
ОМ, М, ТМ	1, 1.1	ОМ1	16
	2, 2.1	ОМ2	17
	3, 3.1	ОМ3	18
	4, 4.1, 4.2	ОМ4	19
	5, 5.1		
О	1, 1.1	О1	20
	2, 2.1	О2	21
	3, 3.1	В3	22
	4, 4.1, 4.2	О4	15
	5, 5.1	В5	5
В	1, 1.1	В1	23
	2, 2.1	В2	24
	3, 3.1	В3	22
	4, 4.1, 4.2	В4	25
	5, 5.1	В5	5

3. Параметры климатических факторов, характеризующих макроклиматические районы по ГОСТ 15150-69, установлены в ГОСТ 9.039-74, ГОСТ 16350-80, ГОСТ 24482-80.

4. Соответствие ранее принятых обозначений обозначениям условий эксплуатации по настоящему стандарту приведено в приложении 3.

Приложение 3

Справочное

Соответствие ранее принятых обозначений обозначениям условий эксплуатации по настоящему стандарту

Макроклиматический район по ГОСТ 15150-69	Ранее принятые категории размещения	Обозначение условий эксплуатации	
		ранее принятое	по настоящему стандарту
Умеренный	1	Ж ²	У1
	2	С ¹	У2
	3	Л	УХЛ4
	4	ОЖ ³	В5
Холодный	1	Ж ³	ХЛ1
	2	С ³	ХЛ2
	3	Л	УХЛ4
	4	ОЖ ³	В5
Тропический сухой и тропический влажный	1	ОЖ ²	Т1
	2	Ж ¹	Т2
	3	С ²	Т3
	4	ОЖ ³	В5
Морской умеренно-холодный	1	Ж ⁴	ОМ1
	2	Ж ⁴	ОМ2
	3	С ¹	ОМ3
	4	ОЖ ³	В5
Морской тропический	1	ОЖ ⁴	ОМ1
	2	ОЖ ⁴	ОМ2
	3	С ²	ОМ3
	4	ОЖ ³	В5