

Показатели качества

Полиэфирной порошковой краски АМКА

Наименование показателя	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)
Внешний вид краски	Визуально
Гранулометрический состав (остаток на сите № 0100), %	ГОСТ 21119.4, п.2
Массовая доля летучих веществ, %	ГОСТ 31939
Внешний вид, цвет покрытия	Визуально
Адгезия покрытия к металлу, балл	ГОСТ 15140
Эластичность покрытия при изгибе, мм	ГОСТ 6806
Прочность покрытия при ударе, см	ГОСТ 4765
Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре $(20\pm 2)^\circ\text{C}$ в течение 24 часов	ГОСТ 9.403
Устойчивость покрытия к воздействию переменных температур	ГОСТ 27037
Стойкость покрытия к статическому воздействию жидкостей при температуре $(20\pm 2)^\circ\text{C}$ после экспозиции в течение 7 суток: - 0,5 %-ный раствор моющего средства; - 5 %-ный раствор NaOH - 5 %-ный раствор H ₂ SO ₄	ГОСТ 9.403, п. 2 ГОСТ 9.407
Толщина покрытия, мкм	ГОСТ 9.302
Стойкость покрытия к воздействию нейтрального соляного тумана при температуре $(35\pm 2)^\circ\text{C}$ в течение 500 часов	ГОСТ 9.302, п.2 ГОСТ 9.308, п 1
Стойкость покрытия к воздействию климатических факторов (ХЛ1, УХЛ1, тип атмосферы I), циклы Обобщенная оценка внешнего вида Срок службы покрытия, лет	ГОСТ 9.401, метод 3, ГОСТ 9.407
Горючесть, группа	ГОСТ 30244, метод 2
Воспламеняемость, группа	ГОСТ 30402
Дымообразующая способность, группа	ГОСТ 12.1.044
Токсичность продуктов горения	ГОСТ 12.1.044