

**Полиэфирная порошковая краска П-ПЛ-1020, глянцевая**

Термоотверждаемая полиэфирная порошковая краска представляет собой гомогенизированную смесь полиэфирной смолы, отвердителя, пигментов и различных добавок. Упаковка по 20 кг в картонных коробках с полиэтиленовым мешком-вкладышем.

Техническая консультация

Применение	Краска рекомендуется для получения защитно-декоративных покрытий на различных металлических поверхностях, эксплуатируемых в атмосферных условиях. Краска ускоренного отверждения. Покрытие обладает высокими механическими свойствами и светостойкостью. Не содержит триглицидилизоцианурат. Наносится электростатическим методом.
Хранение	В течении 24 месяцев в сухом отапливаемом помещении при температуре 0-25°C и относительной влажности не более 70%.
Толщина покрытия	60-80 мкм
Расход	80-120 г/м ²
Отверждение(тем-ра металла)	160oC — 15 минут 180oC - 5-7 минут
Подготовка поверхности	Подготовку металлических поверхностей перед нанесением композиции осуществляют по ГОСТ 9.402. Степень очистки поверхности от окислов металлов - 2, степень обезжиривания - первая по ГОСТ 9.402. Поверхности, подлежащие напылению порошковой композицией, не должны иметь заусенцев, острых кромок (радиусом закругления менее 0,3 мм),прожогов, нарушений сплошности металла в виде трещин и т.п.

**Свойства порошковой краски и покрытий на ее основе:**

Техническая консультация

Наименование показателя	Нормы по ТУ 2329-002-21707421-2004	Метод испытания
Внешний вид краски	Тонкодисперсный порошок однотонный по цвету	Визуально
Массовая доля летучих веществ, %, не более	1,0	По ТУ
Цвет покрытия	По каталогу RAL, или эталону заказчика	—
Внешний вид покрытия	Однотонная поверхность без механических включений, кратеров, пор, оспин	Визуально
Блеск покрытий при 60°, %	80-100	ISO 2813
Адгезия методом решетчатых надрезов, баллы, не более	0	ISO 2409
Эластичность при изгибе, мм, не более	3	ISO 1519
Прочность покрытия при ударе, см, не менее	50	ISO 6272
Прочность покрытия при чашеобразном изгибе по Эриксену, мм, не менее	6	ISO 1520
Влагостойкость при (40±2)°C, после 1000ч:	Без изменений	ISO 6270
Стойкость к статическому воздействию жидкостей при (20±2)°C, после 500 ч	вода 5%-ный р-р NaCl 3%-ный р-р Na ₂ CO ₃	Без изменений Без изменений Без изменений
		ГОСТ 9.403

**Полиэфирная порошковая краска П-ПЛ-1026, шагрень**

Термоотверждаемая полиэфирная порошковая краска представляет собой гомогенизированную смесь полиэфирной смолы, отвердителя, пигментов и различных добавок. Упаковка по 20 кг в картонных коробках с полиэтиленовым мешком-вкладышем.

Техническая консультация

Применение	Краска рекомендуется для получения защитно-декоративных покрытий на различных металлических поверхностях, эксплуатируемых в атмосферных условиях. Обладает высокими механическими свойствами и светостойкостью. Не содержит триглицидилизоцианурат. Наносится электростатическим методом.
Хранение	В течении 24 месяцев в сухом отапливаемом помещении при температуре 0-25°C и относительной влажности не более 70%.
Толщина покрытия	60-120 мкм
Расход	80-150 г/м ²
Отверждение(тем-ра металла)	160oC — 15 минут 180oC - 5 — 7 минут
Подготовка поверхности	Подготовку металлических поверхностей перед нанесением композиции осуществляют по ГОСТ 9.402. Степень очистки поверхности от окислов металлов - 2, степень обезжиривания - первая по ГОСТ 9.402. Поверхности, подлежащие напылению порошковой композицией, не должны иметь заусенцев, острых кромок (радиусом закругления менее 0,3 мм),прожогов, нарушений сплошности металла в виде трещин и т.п.

**Свойства порошковой краски и покрытий на ее основе:**

Техническая консультация

Наименование показателя	Нормы по ТУ 2329-002-21707421-2004	Метод испытания
Внешний вид краски	Тонкодисперсный порошок однотонный по цвету	Визуально
Массовая доля летучих веществ, %, не более	1,0	По ТУ
Цвет покрытия	по каталогу RALили эталону заказчика	—
Внешний вид покрытия	Рельефная однотонная поверхность	Визуально
Адгезия методом решетчатых надрезов, баллы, не более	0	ISO 2409
Прочность покрытия при ударе, см, не менее	50	ISO 6272
Влагостойкость при (40±2)°C, после 1000ч:	Без изменений	ISO 6270
Стойкость к статическому воздействию жидкостей при (20±2)°C, после 500 ч	вода 5%-ный р-р NaCl 3%-ный р-р Na ₂ CO ₃	Без изменений Без изменений Без изменений
Стойкость к соляному туману, ч	500	ISO 9227

По вопросам приобретения **полиэфирных порошковых красок П-ПЛ-1020, П-ПЛ-1026** и подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов