

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА



Эмаль Белакор 12
алкидная модифицированная быстросохнущая
ТУ РБ 06075370.002-98

- § Светостойкая
- § Атмосферостойкая
- § Устойчива к действию воды, масла, соли, бензина
- § Устойчива к механическим воздействиям
- § Время высыхания 15 мин* при t 18-22°C



НАЗНАЧЕНИЕ: используется для ремонтных работ и промышленного применения. Предназначена для окрашивания предварительно загрунтованных стальных и чугунных поверхностей металлоконструкций (несущие элементы сооружений, стеллажи, ограждения, пожарные лестницы, резервуары, вентиляционные трубы), транспортных средств (дорожная и сельскохозяйственная техника, машины, механизмы), оборудования (станки, детали и узлы), эксплуатируемых в атмосферных условиях. Также для окраски внутри помещений (металлическая мебель, двери, лестничные перила, за исключением полов). Может использоваться для временной защиты от коррозии в однослойном покрытии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Показатель	Значение
Блеск покрытия по фотоэлектрическому блескомеру, %, для эмали:	4-19
-матовой	20-36
-полуматовой	37-49
-полуглянцевой	не менее 50
-глянцевой	
Массовая доля нелетучих веществ, % для эмалей:	
- белой, голубой, желтой, зеленой	51-61
- светло-серой, синей	52-62
- красной, коричневой	47-57
- черной	40-50
Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20±0,5)°С, с	50-130
Степень разбавления до вязкости 25-30 с по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20±0,5)°С, %, не более	25
Степень перетира, мкм, не более	25
Укрывистость высушенной пленки, г/м ² , не более	40-120
-желто-оранжевой	50
Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2)°С, ч, не более	1
Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	1
Прочность покрытия при ударе по прибору типа У-1, см, не менее	40
Твердость покрытия по маятниковому прибору типа ТМЛ (маятник А), относительные единицы, не менее, для эмали:	
-черной	0,10
-остальных цветов	0,15
Адгезия покрытия, баллы, не более	1
Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре (20±2)°С, ч, не менее	10
Стойкость покрытия к статическому воздействию индустриального масла при температуре (20±2)°С, ч, не менее	48

СОСТАВ: Суспензия двуокиси титана рутильной формы и других пигментов в алкидном модифицированном лаке с добавлением сиккатива, растворителя и функциональных добавок

ЦВЕТ И ВНЕШНИЙ ВИД ПОКРЫТИЯ: Цвет покрытия эмали – в пределах допустимых отклонений установленных контрольными образцами цвета ЧУП «МАВ», RAL. Внешний вид покрытия – после высыхания эмаль образует гладкую, однородную без расслаивания, оспин, потеков, морщин и посторонних включений поверхность. Допускается небольшая шагрень.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ: Предварительно на окрашиваемое изделие наносят грунтовку Белакор02 или ГФ-0119. Применение грунтовки подготовка поверхности для грунтования согласно соответствующим техническим характеристиками ГОСТ 9.402-2004.

СПОСОБ И УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ: Перед применением эмаль тщательно перемешивают, при необходимости разбавляют сольвентом, ксилолом. При окраске в электрополе эмаль рекомендуется разбавлять растворителем РЭ-4В. Эмаль Белакор12 наносят кистью (2-3 слоя) или распылением (1-2 слоя) при температуре окружающего воздуха лакокрасочного материала и окрашиваемого изделия не ниже 5°C на предварительно загрунтованную поверхность при отсутствии конденсата (температура поверхности изделия должна быть на 3°C выше точки росы). При окрашивании в два слоя эмаль наносят с промежуточной сушкой между слоями 5-7 мин при температуре 20°C. Рекомендуемая толщина покрытия эмали не менее 40 мкм.



Время высыхания однослойного покрытия при температуре 20°C – 1 час. При температуре 10-15°C продолжительность высыхания однослойного покрытия увеличивается до 4 часов, при более низких температурах (но не ниже 5°C) время высыхания увеличивается до 12 часов.

РАСХОД: Ориентировочный расход эмали на однослойное покрытие в зависимости от цвета – 80-140 г/м² без учета потерь. Расход эмали может изменяться в зависимости от подготовки поверхности, применяемого оборудования, квалификации персонала и других факторов.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ: Окрасочные работы проводить при наличии местной и общей вентиляции. Для защиты рук применять резиновые перчатки, для защиты органов дыхания – индивидуальные средства защиты. **БЕРЕЧЬ ОТ ОГНЯ.**

УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ: В утилизацию сдавать только пустую тару. Засохшие остатки краски утилизировать как бытовые отходы (более подробная информация в паспорте безопасности).

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ: Эмаль транспортируют и хранят в плотно закрытой таре, предохраняя от влаги и прямых солнечных лучей, вдали от источников тепла.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК: 12 месяцев с даты изготовления

УПАКОВКА: 0,9 кг; 2 кг; 10 кг; 30 кг; 50 кг.

Производитель не может знать всех конкретных условий применения данного продукта, так как вне контроля производителя остаются условия послепродажного хранения, транспортировки, подготовки основания и нанесения, особенно если используются материалы других производителей. Поэтому потребитель несет ответственность за определение пригодности продукта в каждом конкретном случае. Мы будем благодарны Вам за информирование нас о Вашем опыте работы с нашими материалами. 222720, Республика Беларусь, Минская обл., г. Дзержинск, ул. Строителей, 6; тел/факс: +375 1716 5-66-16, 5-00-04, 5-57-38, 5-75-42, (017) 217-03-32, www.mav.by, e-mail: marketing@mav.by 13 мая 2009 г.