

6. Технология антикоррозионной окраски стальных и металлических поверхностей жидкими алкидными красками Teknos.

Вариант № 6: самогрунтуемая алкидная эмаль Teknolac Combi 1282.

МЕТОД: ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ.

СИСТЕМА ОКРАСКИ: САМОГРУНТУЮЩАЯСЯ АЛКИДНАЯ ЭМАЛЬ TEKNOLAC COMBI 1282 ПОЛУГЛЯНЦЕВАЯ.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ: ОТДЕЛКА ИЗДЕЛИЙ ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ СНАРУЖИ И ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ.

№	Наименование операции	Характеристики и условия	Материал, весовая рецептура
Подготовка поверхности изделия к окраске: 1. Предварительная подготовка пескоструйная/обезжиривание окрашиваемой поверхности. Ручная обработка изделия тряпкой смоченной качественным чистым ацетоном или спиртом. Важно: не использовать для очистки окрашиваемой поверхности никакие чистящие и полирующие средства на основе восков и силиконов, только чистый ацетон или спирт.			
1		Протирка (ручная) окрашиваемой поверхности ветошью смоченной спиртом или ацетоном.	
2	<u>Операция грунтования:</u> Нанесение первого слоя алкидной эмали самогрунта TEKNOLAC COMBI 1282 Цвет: требуемый, блеск 50%.	Нанесение: распылением $P_{\text{возд}} = 2 - 2,5$ бар Диаметр форсунки = 1,8 – 2,0 мм Количество слоев: 1 (в 2 прохода) Температура 23°C Вес мокрого слоя: 60 – 80 г/м ²	TEKNOLAC COMBI 1282 100 % Разбавитель Teknosolv 9502 10 - 20 % Жизнеспособность смеси: не ограничена
3	Сушка до следующего слоя	Время min: 1 час Время max: 3 суток Температура 23°C Влажность воздуха: 40 – 70%	Время min: 3 часа Время max: 6 суток Температура 5°C Влажность воздуха: 40 – 70%
4	<u>Операция финишной окраски:</u> Нанесение второго слоя алкидной эмали самогрунта TEKNOLAC COMBI 1282 Цвет: требуемый, блеск 50%.	Нанесение: распылением $P_{\text{возд}} = 2 - 2,5$ бар Диаметр форсунки = 1,8 – 2,0 мм Количество слоев: 1 (в 2 прохода) Температура 23°C Вес мокрого слоя: 60 – 80 г/м ²	TEKNOLAC COMBI 1282 100 % Разбавитель Teknosolv 9502 10 - 20 % Жизнеспособность смеси: не ограничена
5	Сушка (этажерка) до монтажа	Время на ощупь: 12 часов До упаковки: 24 часа Температура: 23°C Влажность воздуха: 50 – 70%	При необходимости окраски глянцевой/светостойкой на эмаль можно нанести ПУ глянцевый лак.
Примечание: Следует помнить, что в условиях атмосферной сушки проверять данное лакокрасочное покрытие на адгезию, стойкость к механическому либо химическому воздействию, следует не ранее чем через 7 суток, когда полностью завершится процесс полимеризации ЛКМ.			