

Техническая карта
AK PRIMER 330
Быстросохнувший алкидный грунт 1к

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

THIN 50



Универсальный растворитель,
медленный, стандартный, быстрый



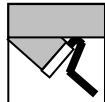


ПРИМЕНЕНИЕ

Быстросохнувший алкидный грунт 1к продукт, высыхающий на воздухе. Идеально подходит в качестве грунтового слоя для стальных и чугунных оснований. Продукт характеризуется хорошей адгезией и механической стойкостью.

СВОЙСТВА

- Активные антикоррозионные пигменты = многолетняя стойкость покрытия
- Химическая стойкость

ОСНОВАНИЯ				
Сталь, чугун	Стальное или чугунное основание должно быть сухим, очищенным от остатков масла, смазки, пыли, плохо связанного с основанием старого лакокрасочного покрытия, прокатной окалины, рыхлой ржавчины и посторонних примесей; поверхность металлического основания должна блестеть металлическим блеском. Гладкие и блестящие металлические поверхности необходимо отшлифовать наждачной бумагой P120 для придания шероховатости			
Старые лаковые покрытия	Матировать, обезжирить. На ранее окрашенных основаниях необходимо выполнить пробную покраску на небольшой поверхности. Если после высыхания краски возникнет нежелательный эффект, необходимо полностью удалить старые покрытия и заново подготовить основание в соответствии с указанными выше инструкциями.			
Примечание: Сухое шлифование приводит к образованию пыли. Мы рекомендуем использовать соответствующие средства защиты органов дыхания.				
ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ				
	Метод покраски	Изделие	По объему	По весу
	Валик, кисть	AK PRIMER 330 Универсальный растворитель THIN 50	100 0 ÷ 5%	100 0 ÷ 4
	Пневматическое распыление	AK PRIMER 330 Универсальный растворитель THIN 50	100 0 ÷ 10%	100 0 ÷ 8
	Гидродинамическое распыление	AK PRIMER 330 Универсальный растворитель THIN 50	100 0 ÷ 5%	100 0 ÷ 4
ВЯЗКОСТЬ				
	DIN 4/20°C Пневматическое распыление	22 ÷ 24 с		
ЦВЕТ				
Серый				
СОДЕРЖАНИЕ ОРГАНИЧЕСКИХ ЛЕТУЧИХ СОЕДИНЕНИЙ				
ЛОС II/A/i предельное*		500 г/л		
ЛОС фактическое		490 г/л		
* Для смеси, готовой к нанесению в соответствии с Директивой ЕС 2004/42/CE				
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ				
<ul style="list-style-type: none"> - окрашенная поверхность должна быть сухой, - температура изделия мин. 10°C, - температура краски, окрашиваемой поверхности и окружающей среды должна находиться в диапазоне от +5°C до +30°C, - относительная влажность не должна превышать 80%, - не красить во влажных условиях (например, во время или при вероятности дождя, тумана, снега), в жаркие дни и при сильном ветре. <p>От условий покраски зависит время высыхания слоя продукта и свойства полученного покрытия. Температура основания должна быть не менее 3°C выше температуры точки росы окружающей среды.</p>				

НАНЕСЕНИЕ				
 ПРИМЕЧАНИЕ: следует учитывать указания производителя оборудования		Сопло	Давление	Расстояние
	Пневматическое распыление	1.3 ÷ 1.5 мм	2 ÷ 4 бар	15 ÷ 20 см
	Гидродинамическое распыление с воздушной защитой.	0.28 ÷ 0.33 мм (0.011" ÷ 0.013")	100 ÷ 120 бар Воздушная защита 2 бара	10 ÷ 15 см
	Кисть	Рекомендуется использование кисти из натуральной щетины или смеси натуральной с синтетической		
	Валик	Рекомендуются велюровые и мохеровые валики.		
Выбор параметров для метода нанесения распылением зависит от индивидуальных потребностей и характеристик устройства и ему должны предшествовать технические тесты. Примечание! Убедитесь, что края и углы хорошо покрашены. В зависимости от типа валика во время покраски на полученном покрытии могут образовываться пузырьки воздуха, которые во время высыхания лопают и образуют кратеры.				
	Рекомендуемое количество слоев	1 ÷ 2 В случае сложной формы можно наносить большее количество слоев, чтобы получить покрытие однородной толщины.		
	Общая толщина мокрого слоя.	85 ÷ 115 мкм		
	Общая толщина сухого слоя.	45 ÷ 70 мкм		
	Расход готовой для использования смеси для толщины сухого покрытия в заданном диапазоне	14 м ² /л для 40 мкм		
	Время межслойного испарения	Следующий слой следует наносить в течение 1 ÷ 5 часов или через 7 дней.		
	Время до нанесения следующих покрытий (эмалей)	Эмаль следует наносить в течение 1 ÷ 5 часов или через 7 дней.		
ПОКРЫВАЕТСЯ:				
Алкиловыми, поливиниловыми, хлоркаучуковыми эмалями.				
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Содержание твердых частиц по весу		60 ÷ 63%		
Содержание твердых частей по объему		57 ÷ 60%		
Плотность		1.4 ÷ 1.5 г/см ³		
Блеск (при 60°), PN-EN ISO 2813		≤10		
Адгезия, PN-EN ISO 2409		0 ÷ 1		

Водостойкость, PN-EN ISO 2812-2	при периодическом воздействии, не выдерживает непрерывного погружения	
Химическая стойкость	при периодическом воздействии (брызги, мазки)	
СТЕПЕНИ ВЫСЫХАНИЯ		
	PN-C 81519	Время
Пылесухость	Степень 1	15 минут
Сухость на отлип	Степень 3	30 минут
Полная твердость	Степень 6	2 часа
ПРИМЕЧАНИЕ: Время высыхания может меняться в зависимости от температуры и влажности.		
ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ		
Универсальный растворитель THIN 50 или нитроцеллюлозный растворитель		
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ		
Хранить в прохладных и сухих помещениях вдали от источников огня и тепла при температуре от 5 до 25°C. Избегать воздействия солнечных лучей.		
СРОКИ ГОДНОСТИ		
AK PRIMER 330	12 месяца / 20°C	
Универсальный растворитель THIN 50	24 месяца / 20°C	
БЕЗОПАСНОСТЬ		
См. Паспорт безопасности		
ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
Регистрационный номер: 000024104.		
Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Данные, содержащиеся в данном материале, соответствуют текущему уровню знаний о наших продуктах и возможностях их использования. Мы гарантируем высокое качество при условии выполнения наших инструкций, а также выполнении работы согласно принципам хорошего ремесла. Необходимо провести пробное нанесение продукта, поскольку он может по-разному взаимодействовать с различными материалами. Мы не несем ответственности за конечный результат, если на него влияли факторы, находящиеся вне нашего контроля.		