



Interlac 645

Алкидное покрытие

Описание продукта

Однокомпонентная, глянцевая, отделочная эмаль на алкидной основе.

Назначение

Предназначена для использования в качестве внешнего одного или двух слоев в составе быстросохнущей алкидной системы. Наносится безвоздушным распылением на заводской грунт как на заводе, так и на месте монтажных работ.

Практическая информация

Цвет Непрерывный цветовой ряд через хромаскан-систему
Уровень блеска Глянцевый
Сухой остаток 41%
Типичная толщина 50 мкм сухой эквивалент к 123 мкм мокрой пленки
Теоретический расход 8,2 м²/ литр при ТСП 50 микрон
Практический расход С учетом соответствующих факторов потерь
Метод нанесения Безвоздушное распыление, воздушное распыление, кисть, валик

Время сушки

Температура	Высыхание до отлипа	Полное высыхание	Интервал нанесения следующего слоя:	
			Минимум	Максимум
5°C	30 минут	2 часа	4 часа	Расширенный*
15°C	25 минут	1 ^{3/4} часа	4 часа	Расширенный*
25°C	20 минут	1,5 часа	4 часа	Расширенный*
40°C	10 минут	1 час	2 часа	Расширенный*

* См. раздел «Определения и сокращения».

Регулирующие данные

Температура вспышки 23°C
Вес продукта 1.1-1.2 кг/л
VOC (летучие органические соединения) 525 г/л UK - PG6/23(92), приложение 3
 USA - EPA метод 24

Interlac 645

Алкидное покрытие

Подготовка поверхности

Все покрываемая поверхность должна быть чистой, сухой и свободной от загрязнений. До нанесения лакокрасочного покрытия все поверхности должны быть осмотрены и обработаны в соответствии с ISO 8504:1992.

Грунтованная поверхность

Interlac 645 всегда необходимо наносить по рекомендуемой антикоррозионной схеме. Грунтованная поверхность должна быть сухой и свободна от всех загрязнений. Interlac 645 следует наносить в пределах интервалов нанесения следующего слоя, указанных в спецификации.

Поврежденные области обрабатываются в соответствии с требуемым стандартом (например, Sa 2.5 (ISO 8501-1:1988) или SSPC-SP6 при пескоструйной обработке, или SSPC-SP11 при механической очистке) и заново грунтуются перед окрашиванием Interlac 645.

Окрашивание

Смешивание

Эмаль является однокомпонентным продуктом. Перед применением следует тщательно перемешать.

Безвоздушное распыление

Рекомендуется. Размер сопла 0.38-0.45 мм, давление жидкости при распылении не менее, чем 176 кг/см²

Воздушное распыление под давлением

Рекомендуется. Пистолет DeVilbiss MBC или JGA, прижимной резервуар 704 или 765, тип жидкостного наконечника – E.

Кисть

Рекомендуется только для малых зон. Получаемая толщина – 25-50 мкм.

Валик

Рекомендуется только для малых зон. Типичная получаемая толщина – 25-50 микрон

Растворитель

International GTA007

Очиститель

International GTA007

Прекращение работы

Тщательно промывайте все оборудование очистителем International GTA007. Весь неиспользованный материал хранить в плотно закрытых емкостях. В частично заполненных емкостях после долгого хранения может происходить образование поверхностной пленки и/или увеличение вязкости материала. В этом случае перед дальнейшим использованием материал следует отфильтровать.

Промывка

Промывайте все оборудование сразу после использования очистителем International GTA007. Хорошей практикой считается периодическая промывка используемого оборудования в течение рабочего дня. Частота промывания будет зависеть от количества распыляемой краски, температуры и времени, прошедшего после прекращения работы, включая любые задержки. Излишками краски и пустыми емкостями нужно распорядиться в соответствии с действующим региональным законодательством.

Interlac 645

Алкидное покрытие

Характеристика продукта

При окрашивании Interlac 645 в закрытых помещениях обеспечьте адекватную вентиляцию.

Уровень блеска и окончательный внешний вид покрытия зависит от метода нанесения. Если возможно, избегайте применения разных методов окрашивания одной и той же поверхности.

Interlac 645 не предназначен для использования в агрессивных средах или для окрашивания сильно изъеденной или загрязненной стали, а также погруженных в воду металлоконструкций.

Interlac 645 непригоден для кислотных или щелочных условий.

Избегайте «переокрашивания», так как это существенно увеличивает время сушки и отгрузки потребителю, а также может повлиять на срок службы покрытия.

Преждевременный контакт с водой может вызвать изменение цвета, особенно темных оттенков.

В качестве альтернативы для использования кисти и валика рекомендуется Interlac 665.

Совместимость систем окрашивания

Interlac 645 рекомендуются следующие грунты:

Interprime 205
Interprime 306
Interprime 466

По поводу совместимости с другими грунтами обращайтесь в International Protective Coatings.

Дополнительная Информация

Дополнительная информация относительно промышленных стандартов, определений и сокращений, использованных в этой спецификации, может находиться в следующих секциях справочника International Protective Coatings:

- Определения и сокращения
- Подготовка поверхности
- Нанесение лакокрасочного покрытия
- Теоретический и практический расход краски

Индивидуальные копии этой информации предоставляются по запросу.

Interlac 645

Алкидное покрытие

Меры предосторожности

Этот продукт предназначен только для профессионального использования на промышленных объектах в соответствии с рекомендациями, данными в этой спецификации и инструкциями по технике безопасности, которые предоставляет своим заказчикам International Protective Coatings вместе с емкостями, содержащими краску.

Вся работа, включающая применение и использование этого продукта должна подчиняться требованиям охраны Здоровья, Безопасности и Окружающей среды всех существующих национальных стандартов и инструкций.

В случае проведения сварочных работ или огневой резки металла, окрашенного этим продуктом, будут выделяться пары и пыль, что потребует использования соответствующих индивидуальных средств защиты и адекватной вытяжной вентиляции.

Если у вас есть сомнения относительно использования этого продукта, консультируйтесь в International Protective Coatings.

Упаковка	20-литровая	20 литров в 20-ти литровой емкости
	Информацию о наличии упаковки другого размера можно получить в International Protective Coatings	
Вес с упаковкой	№ 1273	
Хранение	Единица 20 литров	26 кг
	Срок годности	При 25°C минимум 24 месяца, после чего необходима повторная проверка. Хранить в сухом, темном месте вдали от источников тепла и открытого огня.

Оговорка

Информация, данная в этой спецификации, не рассчитана на то, чтобы быть полностью исчерпывающей и любой человек, использующий этот продукт для любой иной цели, не отраженной в данной спецификации без получения письменного подтверждения от нас относительно пригодности продукта действует на свой собственный страх и риск. Любая гарантия, если она дается или конкретные сроки и условия продаж содержатся в Сроках и Условиях продаж International Protective Coatings, копия которых может быть получена по запросу. Мы стараемся гарантировать, что все рекомендации, данные относительно продукта (в этой ли спецификации или иначе) являются верными, но мы не имеем контроля как за качеством и состоянием окрашиваемой стальной поверхности, так и за влиянием многих других факторов, воздействующих на способ употребления и применение продукта. Поэтому, если мы в письменной форме определенно не соглашаемся делать так, мы не несем никакой ответственности за то, что бы ни случилось, или как бы ни случилось из-за применения продукта или за любые убытки или ущерб (иное, чем смерть или травма, следующая из нашей небрежности) происходящий из использования продукта. Информация, содержащаяся в этой спецификации в свете нашего опыта и политики постоянного развития продукта время от времени подвергается изменению.

Ответственность пользователя - до применения продукта проверить, что данная спецификация является ныне действующей.

Дата выпуска: 01/06/1997

Copyright © International Paint Ltd. and International are trademarks.

International Protective Coatings

Наличие продукта

Всемирный Центр	Азия	Австралия	Европа	Ближний Восток	Северная Америка	Южная Америка
P.O. Box 20980 Oriel House	3 Neythal Road Jurong Town Singapore 628570	115 Hyde Road Yeronga	P.O. Box 20980 Oriel House	PO Box 37 Dammam 31411 Saudi Arabia	6001 Antoine Drive Houston Texas 77091	Av Paiva 999, Neves, Sao Goncalo, Rio de Janeiro Brazil
16 Connaught Place London, W2 2ZB England		Brisbane Queensland Australia	16 Connaught Place London, W2 2ZB England			
Tel: (44) 20 7479 6000	Tel: (65) 663 3066	Tel: (61) 7 3892 8866	Tel: (44) 20 7479 6000	Tel: (966) 3 842 8436	Tel: (1) 713 682 1711	Tel: (55) 21 624 7100
Fax: (44) 20 7479 6500	Fax: (65) 266 5287	Fax: (61) 7 3892 4287	Fax: (44) 20 7479 6500	Fax: (966) 3 842 4361	Fax: (1) 713 684 1327	Fax: (55) 21 624 7123
		H&S (61) 1800 807 001				