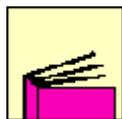


СЕРИЯ INTERNATIONAL MASTER

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



J1000

Дата публикации: май 1997
Опубликовано взамен: А313

2К Тонируемый прозрачный лак

ПРОДУКЦИЯ		
Серия Р190-	2К Прозрачный лак:-	Р190-435
		Р190-535
		Р190-559
		Р190-596
		Р190-598
		Р190-620
		Р190-630
		Р190-643

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

По мере перехода автозаводов к производству более высокотехнологичных и высококачественных автомобилей, в процессе заводской окраски все чаще используется новая технология нанесения прозрачных лаков.

Тонированные прозрачные лаки были разработаны для создания новых, более ярких цветов и для повышения прочности покрытий простых цветов. Эти прозрачные лаки содержат небольшое количество рассредоточенных пигментов. Их цвет можно подобрать, используя существующие 2К прозрачные лаки **Nexa Autocolor**, тонированные 2К миксовыми основами в соответствии с цветовыми рецептурами, содержащимися на микрофишах. Настоящий документ является руководством по общему процессу нанесения.

SUBSTRATES AND PREPARATION

Р190-Тхх 2К Тонируемый прозрачный лак следует наносить только поверх:-

- Базовое покрытие серии Р965- Aquabase™
- 2К Базовые покрытия серии Р422-
- Подготовленное существующее ЛКП в хорошем состоянии. Существующее ЛКП следует предварительно обработать абразивами (например, с помощью Scotchbrite™ Ultrafine Grey) и очистить с помощью Р850-14 или Р850-1402 до нанесения тонируемого прозрачного лака.

**ДАННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОКРАСКИ АВТОМОБИЛЕЙ И ТОЛЬКО ПОСЛЕ ОЗНАКОМЛЕНИЯ С ИНСТРУКЦИЕЙ
ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ**

ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОЦЕССУ НАНЕСЕНИЯ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦВЕТА И ЕГО ПРОВЕРКА

1. Необходимость использования тонируемого прозрачного лака на базовом покрытии обозначается на микрофишах в рецептуре цвета базового покрытия. Формулы тонируемого прозрачного лака классифицируются с помощью кодового номера по форме Р190-Тхх (например, Р190-Т05). Формула тонируемого прозрачного лака указывается под рецептурой цвета под кодом данной формы. Конечную рабочую смесь 2К тонируемого прозрачного лака следует разбавлять и активировать в соответствии с указаниями, приведенными в соответствующей технической документации на используемый 2К прозрачный лак. Все вышеперечисленное справедливо по отношению ко всем стандартным 2К прозрачным лакам **Nexa Autocolor**, перечисленным на первой странице данного документа.
2. Перед началом работ с использованием тонируемого прозрачного лака, рекомендуется тестовое напыление, для того, чтобы убедиться в правильности подбора цвета. Действуйте, как описано ниже:-
 - a) Определите заводской код краски используя цветовой каталог и найдите в микрофишах **Nexa Autocolor** 2К или Aquabase рецептуры на базовое покрытие **Nexa Autocolor** и тонируемый прозрачный лак.
 - b) Нанесите базовое покрытие **Nexa Autocolor** на три тестовые пластины до укрывания.
 - c) На три подготовленные тестовые пластины нанесите один слой 2К тонируемого прозрачного лака на первую пластину, два слоя на второй и три слоя на третий. Выждите 5-15 минут перед нанесением слоя нетонированного 2К прозрачного лака **Nexa Autocolor**.
 - d) Определите количество слоев 2К тонируемого прозрачного лака, необходимое для получения наиболее точного попадания в цвет сравнивая тестовые пластины с цветом автомобиля.

ПРОЦЕСС РЕМОНТА

Ниже приводится процесс ремонта для подбора цвета заводского покрытия.

1 слой	2К Прозрачный лак
1-3 слоя	Р190-Т** 2К Тонируемый прозрачный лак
2-3 слоя	Р422-/Р965- Базовое покрытие
	2К грунтовочная система

1. Нанесите базовое покрытие 2К серии Р422- или базовое покрытие серии Р965- Aquabase до укрывания. Дайте высохнуть в течение 10-20 минут.
2. Попавшая пыль или дефекты покрытия следует удалить на данном этапе легким шлифованием. Не следует использовать для этого полировочные пасты.
3. Нанесите 2К тонируемый прозрачный лак. Количество наносимых слоев должно соответствовать определенным при проверке попадания в цвет.
4. Нанесите один слой нетонированного 2К прозрачного лака в качестве последнего, разбавленного и активированного обычным образом. Нанесение последнего слоя нетонированного прозрачного лака рекомендуется для обеспечения максимальной прочности, блеска и защиты покрытия.

ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОЦЕССУ НАНЕСЕНИЯ**ПРОЦЕСС НАНЕСЕНИЯ МЕТОДОМ «С ПЕРЕХОДОМ»**

При использовании системы с тонируемым прозрачным лаком, обязательно делать переход и на базовом покрытии и на тонируемом прозрачном лаке. Обращайтесь к Руководству по процессу нанесения методом «с переходом».

УСТРАНЕНИЕ МЕЛКИХ ДЕФЕКТОВ И ПОЛИРОВКА

Как правило, в полировке нет необходимости, так как 2K прозрачные лаки обладают достаточным блеском. Однако, если имеет место наличие на поверхности частиц пыли, слегка отшлифуйте поверхность бумагой типа P1200 или мельче, затем отполируйте вручную или машинкой с помощью полироли, например P562-64. Для достижения оптимальных результатов, завершите полирование P971-9. Легче всего 2K покрытия поддаются полировке между 1 и 24 часами после достижения ими времени готовности к обработке.

ОКРАСКА ПЛАСТМАСС

Используйте обычную систему для окраски пластмасс **Nexa Autocolor** (обращайтесь к Руководству по окраске пластмасс).

ПРОЧИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

1. Для качественного нанесения покрытия следите за тем, чтобы температура в покрасочной камере и температура наносимого раствора были выше 20°C. Наилучших результатов можно достичь, дав раствору прогреться в камере до достижения им окружающей температуры.
2. При использовании 2-компонентных материалов настоятельно рекомендуется тщательно прочищать пульверизатор сразу же после использования.

Данная выше информация считается достоверной, но приводится без предоставления каких-либо гарантий.

За более подробной информацией обращайтесь по адресу:
Customer Service and Sales Group
PPG Industries (UK) Ltd
Needham Road
Stowmarket
Suffolk, IP14 2AD

Телефон: 01449 771771
Факс: 01449 773472

Nexa Autocolor, **ZK**, **ACS**, Aquabase, Aquadry, Belco и Ecofast являются зарегистрированными товарными знаками PPG Industries.

Copyright © 2002 PPG Industries, все права защищены.

Все права на данные выше номера оригинальной продукции утверждены PPG Industries.

Scotchbrite является зарегистрированным товарным знаком 3M UK Plc.