

W-POXI GNP 415

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА: Эпоксидная полиаминовая двухкомпонентная грунтовка. Товары, которые соответствуют Директиве Rohs, имеют описание R в названии продукта.

НАЗНАЧЕНИЕ: Рекомендуется в качестве стимулятора адгезии для оцинкованной, алюминиевой, обезжиренной углеродистой стали и поверхностей из нержавеющей стали. Этот продукт заменяет использование праймера LACKPOXI N 2198.

УПАКОВКА:

Компонент А	W-POXI GNP 415 – Ведро (20 Л)
Компонент Б	W-POXI 3056 – (20 Л)

Компонент А	W-POXI GNP 415 – Галлон (3,6 Л)
Компонент Б	W-POXI 3056 – (3,6 Л)

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ:	Цвет	Зеленый, красный и серый.			
	Внешний вид	Глубокоматовый 0 – 15 %			
	Сухой остаток	25 ± 3% (ISO 3233 - 1998)			
	Срок годности	не менее 12 месяцев при 25 °С – Component А не менее 12 месяцев при 25 °С – Component В			
	Толщина сухой пленки	20 – 30 микрон.			
	Теоретический расход	10 м ² /л при толщине в 25 микрон в сухом виде, без учета потерь при применении			
	Устойчивость к теплу	Максимальная температура 90°С. Продукт сохраняет свои физические и химические свойства до температура 90 °С, но, начиная с 60 °С, возможны отклонения в цвет и блеск краски.			
	Высыхание		10°С	25°С	35°С
	На отлип	25 минут	10 минут	5 минут	
	На касание	2 часа	1 час	30 минут	
Полное	168 часов	168 часов	168 часов		
Перекрытие		10°С	25°С	35°С	
	Мин.	1 час	30 минут	20 минут	
	Макс.	-	-	-	

**ПОДГОТОВКА
ПОВЕРХНОСТИ:**

Производительность этого продукта связана со степенью подготовки поверхности. Полностью удалите масло и жир, используя обезжиривающий продукт или в соответствии с методом очистки растворителем стандарта SSPC SP1.

Скопившаяся грязь должна быть удалена с помощью сухой щетки, а растворимые соли должны быть удалены при промывке пресной водой под высоким давлением.

Обезжиренная углеродистая сталь

Поверхность должна быть чистой, сухой и свободной от загрязнений. Полностью удалите масло, жир, растворимые соли и другие загрязнения в соответствии с методом очистки растворителями SSPC SP1.

Алюминий / нержавеющая сталь

Сначала удалите масло с поверхности чистой тканью, пропитанной Alkyd Diluent 1024, в соответствии с методом очистки растворителем SSPC SP1. При очистке всех поверхностей ветошью не используйте цветные полотенца или салфетки.

Гальванизированный

Сначала удалите масло с поверхности чистой тканью, пропитанной Alkyd Diluent 1024, в соответствии с методом очистки растворителем SSPC SP1. При очистке всех поверхностей ветошью не используйте цветные полотенца или салфетки.

За дополнительной информацией обращайтесь в технический отдел Тональ

ПРИМЕНЕНИЕ:**Смешивание**

Гомогенизировать содержимое каждого из компонентов с помощью механического или пневматического перемешивания (А и Б). Убедитесь, что на дне упаковки не осталось осадка. Добавляют компонент Б к компоненту А в указанных пропорциях (объемах) при перемешивании до полной гомогенизации, соблюдая пропорцию смеси.

Соотношение смешивания

1А X 1Б в объеме

Разбавитель

Готов к использованию.

Жизнеспособность

4 часа при температуре 25 °С

Жизнеспособность смеси уменьшается с увеличением температуры окружающей среды.

Индукционный период (25°С)

Индукция не требуется.

Примечание: В местах с высокой температурой рекомендуем обратиться в технический отдел Тональ

МЕТОДЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Данные, приведенные ниже, представляют собой руководство по использованию подобного оборудования.

Для улучшения характеристик распыления могут потребоваться изменения давления и размеров сопел.

Перед применением убедитесь, что оборудование и соответствующие компоненты чистые и находятся в наилучшем состоянии.

Опорожните линию сжатого воздуха, чтобы избежать загрязнения краски.

После смешивания двухкомпонентных продуктов, если при нанесении происходят перебои, и они превышают срок полезного использования смеси (где у краски есть изменение в ее текучести), она больше не может быть снова разбавлена для более позднего применения.

Укрепите все острые края, трещины и сварные швы широкой кистью, чтобы избежать преждевременных дефектов в этих областях. При нанесении распылением накладывайте 50% каждого нанесения пистолета-распылителя, чтобы избежать открытых и незащищенных участков, заканчивающихся перекрестным переносом.

Безвоздушный распылитель:

Не рекомендуется.

Обычный пистолет-распылитель:

Пистолет..... JGA 502/3 Devilbiss

Сопло..... EX

Воздушная крышка..... 704

Давление распыления..... 60 - 65 psi

Давление в резервуаре..... 10 - 20 psi

Разжижение..... Макс. 5%

Широкая кисть:

Рекомендуется только для финишных штрихов небольших участков или «полосового покрытия» (болты, гайки, сварной шов, острые края и финишные штрихи).

Ролик:

Не рекомендуется.

Примечание: При нанесении широкой кистью или валиком может потребоваться нанесение двумя или более слоями для получения равномерного слоя и в соответствии с толщиной пленки, рекомендуемой для каждого слоя.

Очистка оборудования: Используйте Разбавитель 3005.

Примечание: Не позволяйте каталитическому продукту оставаться в контакте со шлангами, распылителями и оборудованием, используемым для распыления, так как при температурах, превышающих температуры, указанные в таблице жизнеспособности, краска будет иметь разную текучесть и будет затвердевать, затрудняя очистку.

Вымойте все оборудование, использованное полностью.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для хорошей работы продукта мы рекомендуем следовать приведенным ниже рекомендациям:

Для нанесения широкой кистью или валиком может потребоваться нанесение в два или более слоев, чтобы получить однородный слой в соответствии с толщиной пленки, рекомендуемой для каждого слоя.

Продукт не рекомендуется для внутренней окраски резервуаров. Если нанесение происходит в морских районах, рекомендуется промывать покрытые поверхности пресной водой между каждым покрытием, чтобы удалить все рыхлые порошкообразные отложения и растворимые соли.

Продукт не должен применяться, если срок годности при работе превышен.

Температура поверхности всегда должна быть минимум на 3 ° C выше точки росы. Не наносить, если температура ниже 0 ° C. Температура субстрата, а также климатические условия и условия окружающей среды могут влиять на время высыхания продукта.

Эпоксидные системы могут иметь большее время отверждения при воздействии низких температур. Для отверждения при температуре ниже 10°C обратитесь в технический отдел Тональ

Для лучшей производительности нанесения оба компонента должны находиться при температуре 21-27 ° C до смешивания и нанесения.

Он не должен применяться в неблагоприятных условиях, таких как относительная влажность воздуха (RH) выше 85% или конденсированные поверхности. Изменения цвета, внешнего вида и блеска могут быть замечены в пленке, когда нанесение происходит в периоды высокой относительной влажности, дождливые или низкотемпературные дни или когда пленка подвергается наружному воздействию до отверждения.

Эпоксидные продукты известны превосходными антикоррозионными свойствами и низкой устойчивостью к солнечному свету. В ситуациях воздействия на нанесенную пленку воздействия погодных условий она будет терять глянец, известный как прокаливание, и, как следствие, изменять его тональность. Напоминаем, что даже после прокаливания пленка сохраняет антикоррозионную защиту.

На недавно покрытых поверхностях, имеющих прямой контакт с водой во время процесса отверждения, это может привести к появлению пятен с изменением цвета (более заметным в темных тонах), замедлением отверждения и ухудшением характеристик продукта.

При окраске, варьирующей способ нанесения покрытий на одну и ту же работу, могут возникнуть различия в глянце и конечном аспекте поверхностей с покрытием.

За дополнительной информацией обращайтесь в технический отдел Тональ

СОВМЕСТИМОСТЬ СИСТЕМЫ И ПОВТОРНОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ

За дополнительной информацией обращайтесь в технический отдел Тональ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖ НОСТИ

Перед обращением с этим продуктом необходимо внимательно прочитать всю информацию, содержащуюся в информационном листе о безопасности химического продукта (MSDS), доступном на нашем сайте, по электронному адресу, указанному в конце этого технического бюллетеня.

Подготовка поверхности, обработка и использование красок во время покраски и сушки, что касается легковоспламеняющихся продуктов, должны проводиться в проветриваемых местах, вдали от огня, искр или чрезмерного тепла, с использованием соответствующих средств индивидуальной защиты (СИЗ).

Контакт с кожей может вызвать раздражение.

При проглатывании не вызывайте рвоту. В случае попадания в глаза промойте их большим количеством воды. В любом случае, немедленно обратитесь за медицинской помощью.

Не курить в рабочей зоне.

Бедитесь, что электроустановки в порядке и не вызывают искр.

Не используйте разбавитель для очистки кожи, рук и других частей тела. Для очистки рук используйте спирт, а затем промойте водой и соответствующими чистящими пастами.

При возникновении пожара используйте CO2 или химические порошковые огнетушители. Не рекомендуется использовать воду для тушения пожара, вызванного горением покрытия.

Покрытия и разбавители должны храниться в вентилируемых местах, защищенных от непогоды. Температура может колебаться от 10 до 40°C.

При появлении симптомов интоксикации от вдыхания паров химикатов отравленный человек должен быть немедленно удален с рабочего места в проветриваемое место.

При обмороке немедленно обратитесь к врачу.

Продукт предназначен для использования и обработки профессионалами в области окраски.

Этот продукт должен применяться и использоваться в соответствии со всеми национальными стандартами и нормами в области здравоохранения, безопасности и окружающей среды.

Если необходимо удалить уже нанесенную и отвержденную краску с основания, оператор и люди, находящиеся в одной среде, должны использовать соответствующие средства индивидуальной защиты (СИЗ), как указано в паспорте безопасности (MSDS).

В ситуациях, когда необходимо выполнить процессы сварки металлических деталей, окрашенных этим продуктом, будут выделяться порошок и газы (дым), что потребует использования соответствующих средств индивидуальной защиты (маски с фильтрами с активированным углем и даже оборудование для удаленной подачи воздуха), в соответствии с каждой средой.

Применение в закрытых помещениях требует соответствующей вентиляции, помимо специальных методов и процедур. Для таких ситуаций обратитесь в зону безопасности вашей компании.

За дополнительной информацией обращайтесь в технический отдел Тональ

ПРИМЕЧАНИЕ:

Информация, содержащаяся в этом техническом бюллетене, основана на опыте и знаниях, полученных в этой области технической командой WEG.

Если продукт используется без предварительного запроса относительно его пригодности для предполагаемой цели клиента, клиент осознает, что его использование является его исключительной ответственностью, а WEG не несет ответственности за поведение, безопасность, пригодность или долговечность продукта.

Некоторая информация, содержащаяся в этом бюллетене, является лишь оценочной и может подвергаться отклонениям, возникающим в результате факторов, не зависящих от производителя. Таким образом, WEG не гарантирует и не берет на себя никакой ответственности в отношении доходности, производительности или любого другого материального или личного ущерба в результате неправильного использования соответствующих продуктов или информации, содержащейся в данном Техническом бюллетене.

Информация, содержащаяся в этом техническом бюллетене, может периодически изменяться без предварительного уведомления в соответствии с политикой развития и постоянного совершенствования наших продуктов и услуг, предлагая качественные решения для удовлетворения требований наших клиентов.

Перед применением рекомендуем обратиться в технический отдел ООО «ТОНАЛЬ»

офис и склад

телефоны

e-mail:

сайт:

353900 г. Новороссийск, ул.
Железнодорожная петля 77

+7(918)4939548,
+7(918)4906109

inbox@tonaly.ru,
rmi@tonaly.ru

https://detalystaly.ru,
https://tonaly.ru/