



KORRO AQUA 2741

Однокомпонентная водоразбавляемая грунтовочная краска

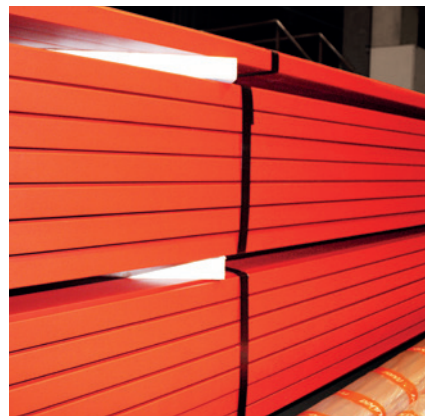
KORRO AQUA 2741 – инновационный продукт на рынке лакокрасочных материалов. Применение данного материала позволяет значительно улучшить экологическую безопасность производства и комфорт в работе сотрудников промышленных предприятий.

KORRO AQUA 2741 не имеет запаха и, по сравнению с красками на основе растворителей, с ним гораздо безопаснее и приятнее работать. Для работы не требуется сложное оборудование, материал наносится любым доступным способом как в условиях завода, так и на строительных площадках. Потери материала меньше, чем при использовании двухкомпонентных красок. К тому же, необходимость очистки насосов и шлангов подачи возникает значительно реже, чем при использовании органо-разбавляемых красок. Благодаря быстрому времени высыхания KORRO AQUA 2741 идеально подходит для использования на автоматических линиях.

KORRO AQUA 2741 может применяться как самостоятельное покрытие, так и в сочетании с наиболее распространенными типами финишных материалов. Максимальное время перекрытия, в течение которого необходимо нанести следующий слой лакокрасочного материала, не ограничено.



**РЕВОЛЮЦИОННЫЙ
КОМФОРТ В РАБОТЕ**





ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, ЧТО?
Сварочное оборудование компании Kemppi окрашено порошковыми красками INFRALIT производства компании TEKNOS.

Идеально для сварки

Проведенная исследовательская работа (Университет прикладных наук г. Хельсинки, 2014) была посвящена оценке влияния водоразбавляемой грунтовочной краски KORRO AQUA 2741 на процесс сварки, на качество и внешний вид получаемого сварного шва. Результаты исследования показали, что материал KORRO AQUA 2741 отлично подходит для изделий, подлежащих сварке. Количество сварочных брызг – небольшое, пористость сварного шва – низкая. Сварной шов можно легко очистить с помощью проволочной щетки. Образование газообразных продуктов сгорания находится на обычном для органических красок уровне. Продукты сгорания удаляются из рабочей зоны с помощью системы местной и общей вентиляции.

KORRO AQUA 2741 как шоппраймер

Характеристики	Преимущества
→ Водоразбавляемая	Очень низкая эмиссия растворителя
→ Однокомпонентная	Очень проста в использовании
→ Быстросохнущая	Превосходно подходит для автоматических линий окраски Малая продолжительность цикла нанесения и сушки лакокрасочного покрытия
→ Идеально подходит для сварки	Сварочные работы можно проводить без удаления покрытия; Не вызывает газовых пор; Не вызывает образование дополнительных брызг при сварке; Легко счищается металлической щеткой
→ Легкость в перекрытии следующим слоем	Для окраски обработанной поверхности можно использовать практически все типы лакокрасочных материалов. Максимальное время перекрытия, в течение которого необходимо провести окрашивание, не ограничено
→ Низкое образование продуктов сгорания	Образование продуктов сгорания находится на низком уровне и легко удаляются обычной вентиляцией, которой оборудованы сварочные участки.

Сертификация в России

KORRO AQUA 2741 полностью соответствует требованиям ГОСТ Р 51693-2000 «Грунтовки антикоррозионные. Общие технические условия» согласно Заключению ООО «НПФ «Спектр-Лакокраска» ИЦ «ЛАКОКРАСКА».

Защита металлоконструкций городских и производственных инфраструктур

Заключение ОАО НПО «ЛКП» Испытательная лаборатория «ЛКП-Хотьково-ТЕСТ» относительно возможности применения однослойного покрытия на основе KORRO AQUA 2741 для защиты стальных поверхностей при эксплуатации в условиях открытой промышленной атмосферы умеренного и холодного климатов (УХЛ1) со сроком службы не менее 12 месяцев.

Имеются также письма о совместимости KORRO AQUA 2741 с огнезащитными материалами ведущих производителей.



Ruukki Metals Oy

Расположенный в г. Хювинка, филиал компании Ruukki (группа компаний SSAB) был одним из первых в Финляндии, начавший использовать в производстве водоразбавляемую грунтовочную краску KORRO AQUA 2741.

Ruukki Rus

KORRO AQUA 2741 успешно применяется в России на предприятии Ruukki Rus в качестве грунтовочной краски для металлоконструкций различного назначения.