

## THERMOBARP WATER NEGRO 600°C



<b>Тип продукта</b>	Краска на основе водо-растворимых модифицированных силиконовых смол
<b>Рекомендованное использование</b>	Теплостойкая конечная обработка тех зон, которые переносят высокие температуры, таких как выхлопные трубы, печи, камины Противотепловая обработка для зон, где необходимо поддерживать температуру до 600 °C
<b>Свойства</b>	Финишное покрытие высокого эстетического и защитного качества. Дает очень низкое содержание ЛОВ Простота применения Стойкий к влиянию высоких температур
<b>Другие</b>	Перед покраской хорошо очистите поверхность.



### Характеристики поставки

	Норматив	Заданный
Цвет		Черный
Твердые вещества в Весе (%)	UNE EN ISO 3251	48% ± 3
Твердые вещества в Объемe (%)	UNE EN ISO 3251	37% ± 3
% ЛОВ		10%+-2
Теоретическая продуктивность (м <sup>2</sup> /л)		12 м <sup>2</sup> /л. (слой 30 микронов)
Ph		8,0-8,5

### Рекомендации по применению

Оборудование для нанесения	Airmix и аэрограф распылитель
Насадка для пульверизации	Диаметр насадки и угол диапазона пульверизации выбираются в зависимости от вида детали
Вязкость нанесения (Форд 4)	В зависимости от оборудования
Растворитель для нанесения	Деионизированная вода
Рекомендованная толщина слоя	20-30 микронов
Нанесение на	Сталь, чистая и / или обезжиренная

### Сушка / Полимеризация

Сушка на воздухе (20°C-60% О.В.)	Выборочно	30 до 60 минут (в зависимости от толщины и температуры)
Принудительная сушка в печи	Выборочно	15-30 минут 50 -80
Сушка для физических испытаний		15 дней
Сушка для химических испытаний		15 дней

### Физико химическое сопротивление

Образцы для испытаний		Карбонизированная сталь, обработанная до класса Sa 2 1/2
Толщина сухой пленки		20-30 микронов
Адгезия	UNE-EN ISO 2409	100%. (Gtgt0)

### Общие

Инструкции по использованию Рекомендовано взбалтывать

#### Комментарии

Смотрите общие условия

Токсикологические правила содержатся в ПАСПОРТЕ БЕЗОПАСНОСТИ.

Не сохранять в открытой или начатой таре.

Взболтать содержимое упаковок перед использованием.

В продуктах сушки на воздухе линии Водно-растворимых имеют большое значение атмосферные условия температуры и относительной влажности, идеальной температурой является 20°C и относительной влажностью 65%. Поэтому рекомендуется работать с печами при низкой температуре, таким образом обеспечивается одинаковая сушка на протяжении всего года, благодаря их поддержке в одинаковых условиях.

Другим важным моментом этого типа Водных красок является фактор чистоты обрабатываемой поверхности, которому следует уделить особенное внимание, чтобы избежать проблем кратеров, плохой смачиваемости, плохой адгезии и т.д. Поэтому мы рекомендуем работать с поверхностями предварительно очищенными и обезжиренными, или с предварительной обработкой струёй совмещенной с отличным обезжириванием, чтобы избежать непосредственного влияния остатков жира или домесей на этот вид продукции"

Не сохранять при температурах ниже, чем 5°C

Применять при хорошем обновлении воздуха.

Продукт наносить при температуре от 15 до 25°C на расстоянии около 30 см, прежде чем приступить к обрабатываемой поверхности, распылите немного на другую поверхность и немедленно приступайте к нужной поверхности, .

Мы также рекомендуем для установления вязкости работать с деионизированной водой, для того чтобы не вводить растворимые соли в систему

#### Заметка

*Настоящий документ подготовлен исключительно для иллюстративных целей и не может заменить экспертные рекомендации. Предоставленная информация основана на текущих знаниях и полученном опыте компании, но ни в коем случае не является гарантией со стороны компании. По этим причинам руководство компании не может взять на себя ответственность за любые нежелательные последствия, возникшие при использовании данного изделия. 12-05-2014 Этот документ отменяет все предыдущие.*