

GNS01 NITROMIX

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРИМЕНЕНИЕ

Связующее для приготовления индустриального нитросинтетического глянцевого отделочного покрытия для окрашивания железа и углеродистой стали. Готовый продукт легко наносится и быстро сохнет и предназначен для применения в индустриальных системах окраски изделий машиностроения, мебельной фурнитуры, стеллажей, приборов и инструментов, как в составе систем покрытий, так и в качестве однослойного покрытия.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Железо и углеродистая сталь: Поверхность нанесения отшлифовать или обработать пескоструйным аппаратом до «белого металла». Очистить обезжиривателем V09 Anticil.

В случае непрерывного цикла производства (конвейер), когда шлифовка невозможна или поверхность загрязнена жирными веществами (масла, стеараты, мыло), изделие необходимо подготовить с помощью промышленного многоступенчатого процесса очистки с использованием подходящего обезжиривателя.

При применении в составе систем покрытия могут быть использованы следующие грунтовки:

| | |
|-------------------------|--|
| GSA01 Sintomix PR FZ HQ | высококачественная синтетическая быстросохнущая антикоррозионная грунтовка |
| GSA02 Sintomix PR FZ | синтетическая быстросохнущая антикоррозионная грунтовка |
| GEA01Eromix PR 2K | эпоксидная антикоррозионная универсальная грунтовка |

ПРИГОТОВЛЕНИЕ ПРОДУКТА

| | Вес | Объем |
|--|-------------|--------------|
| GNS01 Nitromix + пигментная паста | 1.000 кг | 1.000 л |
| Растворители: DN001/DN002/DN003/DUN01 | 300 - 600 г | 300 - 600 мл |

НАНЕСЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ВОЗДУШНЫМ РАСПЫЛЕНИЕМ

| | |
|---|---|
| Вязкость по вискозиметру TF4 при температуре 20°C | 15 - 20 сек |
| Диаметр сопла | 1.4 -1.6 мм |
| Давление воздуха | 4 бар в случае использования краскораспылителя высокого давления; |
| Толщина нанесения в два слоя | 40 мкм |
| Расход на слой толщиной 25 мкм | 6 м ² /л – 6 м ² /кг |
| VOC | приблизительно 710 г/л |

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ СУШКИ

Воздушная сушка при температуре 20°C

| | |
|--------------------------|-----------|
| От пыли | 5 -10 мин |
| На отлип | 45 минут |
| На всю глубину нанесения | 3 часа |

Данная техническая информация и рекомендации являются результатом нашего опыта и результатов испытаний. Мы гарантируем качество нашего продукта.

Однако, мы не несем ответственности за последствия использования материала без нашего контроля. Поэтому необходимо иметь опыт в нанесении покрытий и соблюдать условия работы с подобными материалами.

Ознакомьтесь с листом безопасности: GNS01