

Линия Акриловые эмали

Novalis Smalto Universale

Технические качества.

Novalis Smalto Universale – это акриловая эмаль для наружных и внутренних работ, подходящая для любого типа поверхности: металл, дерево, оцинкованное железо, ПВХ и т.д. Благодаря своей специальной формуле эмаль легко наносится, отлично сцепляется с поверхностью, не скатывается, имеет высокую укрываемость, долговечна – не трескается при сжатии и растяжении поверхности, устойчива к абразивному воздействию и мытью. Продукт не желтеет, устойчив к воздействию ультрафиолетовых лучей и других неблагоприятных воздействий окружающей среды. Novalis Smalto Universale представляется в трех вариантах: матовая, полуматовая и глянцевая. Без запаха, не токсичная, не воспламеняемая, экологически безвредная краска.

Токсикологические данные.

Продукт не содержит вредных веществ, пигментов или других компонентов, содержащих тяжелые металлы такие как хром и свинец. Кроме того не содержит токсичных растворителей, ароматизаторов, хлористых соединений. Не наблюдается опасной полимеризации. Продукт не воспламеняемый и содержит не токсичные и не опасные для здоровья субстанции. Рекомендуется следовать обычным мерам предосторожности, как при работе с любыми продуктами на воде. Для хранения, транспортировки не предусматривается специальных мер безопасности; случайное пролитие продукта должно быть убрано при помощи любого абсорбирующего материала и может быть выброшено как обычные твердые отходы.

Техническое задание.

Нанести акриловую эмаль Novalis Smalto в соответствии с обрабатываемой поверхностью. Все работы должны быть проведены в соответствии с нормами нанесения данного материала.

Технические характеристики продукта:

Состав:

специальные акриловые смолы в водной дисперсии, кроющие наполнители на основе двуокиси титана, органические и неорганические красители, другие добавки, облегчающие нанесение.

Удельный вес:

Глянцевая 1,23 кг/л +/- 3%, сатинированная 1,24кг/л +/- 3%, матовая 1,32 +/- 3%.

РН:

8,5 - 9

Температура хранения:

+2°C - +36°C. Боится заморозки.

Вязкость:

Глянцевая 4.500, сатинированная 5.500, матовая 7.000, +/- 5% CPS Brookfield (RVT 20 об/мин. При 25°C)

Реакция на огонь:

Отрицательная, если продукт наносится на не воспламеняемые поверхности: материалы на основе воды с толщиной в сухом виде 0,6мм

Устойчивость к мытью: В соответствии с DIN 53 778: устойчиво к 1000 моющим циклам.

Устойчивость к абразивному воздействию:

В соответствии с DIN 53 778: устойчиво к более чем 5000 абразивным циклам.

Устойчивость к отслоению и прилипанию:

В соответствии с DIN ISO 4624

Цвета: Белый + цвета по колоритной карте.

Разведение (в объеме):

Для нанесения валиком или кистью – готов к применению

Для краскопульты – добавить 5% воды.

Расход: 10 –12м² в один слой в зависимости от типа поверхности.

Используемые инструменты: кисть, валик, краскопульт (сопло 1,3 – 1,7мм)

Температура нанесения:

+5°C - +36°C (при относительной влажности не выше 80%)

Повторная окраска:

Через 6 часов (t= 20°C и относительной влажности 75%)

Время высыхания на прикосновение: 2 – 4 часа (t= 20°C и относительной влажности 75%)

Время полного высыхания: 36 часов (t= 20°C и относительной влажности 75%)

Степень глянцевого: глянцевая – 85 +/- 5% глянца,

Сатинированная – 50 +/- 5% глянца

Матовая 9 +/- 5% глянца

Очистка инструмента: Водой.