



## Неорох CR

### Епоксидна фарба без розчинника для застосування в умовах, що вимагають стійкості до впливу хімікатів

#### Опис матеріалу

Продукт використовується для фарбування резервуарів як всередині так і ззовні і поверхонь, що контактують з хімікатами, кислотами, лугами, нафтохімічними речовинами, але не для постійного контакту з неетилованим бензином. Може використовуватися для шахт колодязів, резервуарів для стічних вод і водоочисних споруд.

#### Технічні характеристики

Співвідношення компонентів (по вазі)

75A:25B

Колір суміші

чорний

Густина (компонент А)

1,25—1,30 г/см<sup>3</sup>

Густина (компонент В)

0,94 г/см<sup>3</sup>

Життєздатність розчину

40 хв при 25°С

(в разі нанесення при низьких температурах і вологості час схоплення збільшується, а при високих - зменшується)

60 хв при 15°С

Кількість матеріалу на обробленій площі

330—400 г/м<sup>2</sup> в 1 шар для горизонтальних поверхонь  
280-330 г/м<sup>2</sup> в 1 шар для вертикальних поверхонь

Час висихання на відлипання (25°С)

7 год

Наступний шар наноситься

через 24 год (25°С)

Температура нанесення

більше 12°С

Вологість навколишнього середовища

60—70%

Остаточне затвердіння

7—10 днів

Адгезія до поверхні

більше 2,5 Н/мм<sup>2</sup>

Максимальна температура

80°С

#### Інструкції по застосуванню

Ретельно очистити поверхню і видалити пил, масла, жири і т.д. При наявності цементного молочка провести абразивну обробку поверхні методом фрезерування або шліфування.

Дефекти нових поверхонь потрібно вирівняти для зниження витрати матеріалу і забезпечення підвищеної адгезії.

Перемішайте обидва компоненти Neorox CR (А і В) за допомогою низькооборотного електричного міксеру протягом 2-3 хвилин. Ретельно перемішуйте суміш біля стінок та днища

ємності задля уникнення полімеризації всередині контейнера.

Нанесіть перший шар Неорох CR за допомогою кисті, валика або шляхом безповітряного розпилення.

Нанесіть другий шар не пізніше, ніж за 12 годин.

Якщо 2-й шар наноситься більше ніж через 12 годин (але не більше 24 годин) – зачистіть поверхню задля підвищення адгезії матеріалу.

### Техніка безпеки

- Використовувати спеціальний одяг, взуття, перчатки
- Уникати довготривалого контакту зі шкірою, берегти очі
- Після завершення робіт, ретельно вимити руки з водою та милом
- Зберігати в місцях недоступних для дітей
- Наносьте тільки на міцну підготовлену основу
- Захищайте свіжий матеріал від заморожування та висушування
- Неорох CR не можна наносити при температурі нижче 12°С.

### Особливості застосування

### Упаковка

Комплекти по 10 кг.

| <b>Таблиця хімічної стійкості</b> |                  |                 |                   |
|-----------------------------------|------------------|-----------------|-------------------|
|                                   | 1 година (+20°С) | 5 годин (+20°С) | 24 години (+20°С) |
| Фосфорна кислота (10%)            | C                | C               | C                 |
| Фосфорна кислота (20%)            | C                | C               | C                 |
| Сірчана кислота (10%)             | C                | C               | C                 |
| Сірчана кислота (20%)             | C                | C               | C                 |
| Хлористо-воднева кислота (10%)    | B                | B               | C                 |
| Хлористо-воднева кислота (20%)    | C                | C               | C                 |
| Молочна кислота (10%)             | B                | C               | C                 |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Молочна кислота (20%)                   | B | C | C |
| Азотна кислота (10%)                    | A | B | C |
| Азотна кислота (20%)                    | B | D | C |
| Гідроксид натрію - каустична сода (10%) | A | A | A |
| Формальдегід (10%)                      | A | B | B |
| Амоній (10%)                            | A | A | B |
| Хлор (10%)                              | A | A | A |
| Дизель (10%)                            | A | A | A |
| Бензин (10%)                            | A | A | A |
| Метиловий ефір кетону                   | A | A | B |
| Ксилол                                  | A | A | A |
| Спирт (95%)                             | A | A | A |
| Морська вода (15%)                      | A | A | A |
| Машинне мастило                         | A | A | A |
| Червоне вино                            | A | A | A |

(A) ВІДМІННА СТІЙКІСТЬ

(B) ХОРОША ВІДПОВІДНІСТЬ (ЛЕГКА ДИСКОЛОРАЦІЯ)

(C) ЛЕГКА РЕЗИСТЕНТНІСТЬ (ІНТЕНСИВНА ДИСКОЛОРАЦІЯ)

(D) НЕ ВИЯВЛЯЄ СТІЙКОСТІ

| Таблиця хімічної стійкості          |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
|                                     | Постійно (+ 200 ° C) |
| Фосфорна кислота (15%)              | C                    |
| Сірчана кислота (15%)               | D                    |
| Соляна кислота (15%)                | C                    |
| Молочна кислота (15%)               | C                    |
| Азотна кислота (15%)                | C                    |
| Їдкий натрій - каустична сода (15%) | A                    |
| Формальдегід (15%)                  | A                    |
| Аміак (15%)                         | A                    |
| Хлор (5%)                           | B                    |
| Ксилол                              | B                    |
| Морська вода 15%                    | A                    |
| Червоне вино                        | A                    |

(A) ВІДМІННА СТІЙКІСТЬ

(B) ХОРОША ВІДПОВІДНІСТЬ (ЛЕГКА ДИСКОЛОРАЦІЯ)

(C) ЛЕГКА РЕЗИСТЕНТНІСТЬ (ІНТЕНСИВНА ДИСКОЛОРАЦІЯ)

(D) НЕ ВИЯВЛЯЄ СТІЙКОСТІ