



## ДЕКО PROFESSIONAL ГРУНД ЗА ОГНЕЗАЩИТНО НАБЪБВАЩО ПОКРИТИЕ

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ – Ред 2. 15/09/2016

### АЛКИДЕН ГРУНД ЗА СТОМАНЕНИ ПОВЪРХНОСТИ

Външна употреба

Вътрешна употреба

#### ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ:

- Употребява се за грундиране на предварително добре почистени и обезмаслени повърхности, преди нанасяне на DEKO Professional Огнезащитно набъбващо покритие.

#### СВОЙСТВА:

- Отлична антикорозионна защита;
- Бързо съхнене;
- Добро поведение при съхранение - не образува сбита утайка.

#### ТЕМПЕРАТУРА НА ИЗСЪХВАНЕ:

При нормална температура на въздуха.

#### КЛАСИФИКАЦИЯ:

Съответства на изискванията на българското законодателство.

#### РАЗХОД:

Теоретичен разход: 150-180 g/m<sup>2</sup>, при 40 µm сух филм.

#### СЪХНЕНЕ:

- Повърхностно засъхване: 15-20 мин.
- Време за пълно изсъхване: 5-6 часа (БДС EN ISO 29117):
- Окончателно втвърдяване: 7 дни

#### ДЕБЕЛИНА НА СЛОЯ:

- мокро – за първи слой ~ 60 µm ;
- сухо – за първи слой ~ 40 µm ;

#### ОПАКОВКА:

Метални опаковки с нетно тегло 25kg

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |   |
|--|---|
| Цвят:  | Светло сив,   |
| Външен вид на боята след разбъркване:                                    | Хомогенна, лесно подвижна маса  |
| Вискозитет KU, (23±0,5)°C: (ASTM D 562-81)                               | min 70  |
| Финоста на смилане: (БДС EN 21524)                                       | max 45 µm   |
| Плътност: (БДС EN ISO 2811-1)  | 1,55 ±0,10 g/cm <sup>3</sup>  |
| Нелетливи вещества; (БДС EN ISO 3251):                                   | min 74 %  |
| Пламна температура:  | 24°C  |
| Изпитване на решетъчни нарязи:   | 2 степен  |
| Устойчивост на огъване върху цилиндрично тяло: (БДС EN ISO 1519)         | 2 мм без дефекти  |
| Устойчивост към въздействието на течности при (23±2)°C; (БДС ISO 2812-1) | •дестилирана вода: 150 часа<br>•5% разтвор на натриев хлорид в дестилирана вода: 150 часа |
| Устойчивост на падаща тежест: (БДС EN ISO 6272)                          | min 50 cm   |





#### **КОЛОРИСТИКА:**

Произвежда се в светло сив цвят.

#### **СЪХРАНЕНИЕ:**

Температура на съхранение – до 30°C. Да се съхранява в оригинални, добре затворени опаковки в закрити и сухи складови помещения, далече от пряка слънчева светлина и нагревателни уреди!

Да се пази от достъп на деца!

**Срок на съхранение:** 18 месеца от датата на производство във фабрично затворена опаковка.

#### **ПОДГОТОВКА ЗА РАБОТА:**

Повърхностите трябва да бъдат сухи и чисти от омасляване и прах.

#### **СРЕДСТВА ЗА НАНАСЯНЕ:**

Шприц пистолет. Четка и валеж могат да бъдат използвани за репарирание или покриване на труднодостъпни места .

#### **ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИТЕ:**

С р-л „Индустириален“, р-л УР или р-л БАТ.

#### **УСЛОВИЯ ЗА НАНАСЯНЕ:**

Опаковката се отваря внимателно и добре се хомогенизира. Работи се при температура над 5°C.

#### **РАЗРЕЖДАНЕ:**

В зависимост от начина на нанасяне се разрежда:

- за шприцване с пистолет – до 10% с р-л „Индустириален“, р-л УР или р-л БАТ летен
- за четка , валеж – до 5% с р-л „Индустириален“, р-л УР или р-л БАТ летен.

#### **ПОДХОДЯЩИ ОСНОВИ:**

Повърхности от черни метали

#### **НЕПОДХОДЯЩИ ОСНОВИ:**

Циментови, варо-циментови, варо-пясъчни мазилки.

#### **ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА:**

- За постигане на качествено покритие и осигуряване на адхезия, металната повърхност трябва да има определена грапавост, която се постига чрез пясъкоструене или шкурене ;
- Пълно почистване на ръждата с телена четка, пясъкоструене, шкурене или друго подходящо оборудване;
- Отстраняване на мазни петна с Разредител;
- Изсушаване на боядисваните повърхности.

#### **ХИГИЕНА И БЕЗОПАСНА РАБОТА:**

ДЕКО Proffesional грунд за огнезащитно набъбващо покритие се класифицира като вреден и пожароопасен продукт. При използването му трябва да се спазват изискванията за противопожарна безопасност и производствена хигиена. При необходимост – справка с Информационния лист за безопасност.





Настоящото техническо описание има за цел да информира клиентите за качеството на нашия продукт. Сведенията, които се съдържат в него се основават на сегашните ни познания. Каним нашите клиенти, преди работа да проверят качеството на продукта или адаптацията му към основата и да извършат пробно нанасяне. Нашите клиенти трябва да са сигурни, че настоящето техническо описание не е било заместено или променено с по-нова редакция. Отменя и замества всички предишни издания.

