

ЛЕКО БЪРЗОСЪХНЕЩ АНТИКОРОЗИОНЕН ГРУНД



**Алкиден грунд за антикорозионна защита
на повърхности от черни метали**

Външна употреба

Вътрешна употреба

Предназначение:

- Антикорозионна защита на повърхности от черни метали, както на нови, така и за репарация на стари повърхности, експлоатирани в тежки атмосферни условия (строителни конструкции, пристанищни, пътни и ж.п. съоръжения, транспортни средства, оборудване по надстройката на плавателни съдове, силози, цистерни, резервоари и др.);
- Подготовка на повърхностите, преди нанасяне на всички видове декоративни покрития.

Свойства:

- Лесен за нанасяне;
- Бързо съхне при нормални температури;
- Отлична антикорозионна защита;
- Много добра атмосфероустойчивост;
- Много добра съвместимост с всички видове декоративни покрития (алкидни, алкидуретанови и др.).

Класификация:

Съответства на изискванията на българското законодателство.

ХАРАКТЕРИСТИКА

ПОКАЗАТЕЛИ

НОРМА

Външен вид на грунда след разбъркване:
(визуално)

Хомогенна, лесно подвижна маса

Време за изтичане, фуния 6 mm, (23±0,5)°C:
(БДС EN ISO 2431)

min 50 s

Финост на смилане:
(БДС EN 21524)

max 45 µm

Плътност, (23±0,5)°C:
(БДС EN ISO 2811-1)

1,37 g/cm³

Време за пълно изсъхване при (23±2)°C:
(БДС EN 29117)

max 3 h



| | |
|--|---|
| Устойчивост на падаща тежест: (БДС EN ISO 6272) | min 40 cm |
| Устойчивост на огъване върху цилиндрично тяло: (БДС EN ISO 1519) | max 3 mm |
| Изпитване на решетъчни нарязи: (БДС EN ISO 2409) | max 2 степен |
| Устойчивост към въздействието на течности при (23±2)°C | |
| - дестилирана вода: | min 150 h |
| - 5% разтвор на натриев хлорид в дестилирана вода: | min 150 h |
| (БДС ISO 2812-1) | |
| Оценка степента на изприщване: (БДС ISO 4628-2) | Мехури 1 (S 1) |
| Разход: | 150 g/m ² в зависимост от основата и начина на полагане. Препоръчителна дебелина: за 1 слой: ~ 25 µm за 2 слоя: ~ 50 µm |
| Съхнене: | <ul style="list-style-type: none"> • Съхне на въздуха на пипане за 50 min; • Пълно изсъхване - за 3 h; Финишното покритие се нанася след 3 часа. |
| Колористика: | Произвежда се в сив и черен цвят. Може да се произвежда и в други цветове по мостра на клиента. |
| Опаковка: | Метални опаковки с нето тегло: 900 g. |
| Съхранение: | Температура на съхранение – до 30 ⁰ 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: 12 месеца от датата на производство във фабрично затворена опаковка. |
| Разреждане: | До 10 % с Разредител АМВ/Разредител МРТ/Разредител. |
| Подготовка за работа: | Повърхностите трябва да бъдат сухи и чисти от ръжда, омасляване и прах. |
| Средства за нанасяне: | Четка, валик, шприц-пистолет, потапяне. |
| Почистване на инструментите: | С Разредител/Разредител АМВ/Разредител МРТ. |
| Условия за нанасяне: | Работи се при температура над 5 ⁰ C. |

Подходящи основи:

- Повърхности от черни метали;
- За други основи, моля консултирайте се с нас.

Неподходящи основи:

- Повърхности от цветни метали;
- Дървени повърхности;
- 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, шкурене или химическо байцване;
- Пълно почистване на ръждата с телена четка, пясъкоструене, шкурене или друго подходящо оборудване;
- Отстраняване на мазни петна с Разредител /Разредител АМВ/Разредител МРТ или други органични разтворители на база ароматни и/или алифатни въглеводороди;
- Изсушаване на боядисваните повърхности.

Система за нанасяне:

| Основа | Повърхности от черни метали |
|--------------|--|
| Грундиране | Леко бързосъхнещ антикорозионен грунд, разреден до 10% с Разредител АМВ/Разредител МРТ/Разредител. Броят на слоевете се определя от исканата дебелина на сухото покритие. |
| Първи слой | Декоративно покритие |
| Финишен слой | Декоративно покритие |

Хигиена и безопасна работа:

Леко бързосъхнещ антикорозионен грунд 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.

