


**wilckens**®

**Marine & Protective Coatings**

# EPOSIST 2000

|              |             |                 |                   |                 |             |
|--------------|-------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------|
| Код № / цвет | Основа      | CEP (ERCD) 1335 | слоновая кость    | CEP (ERCD) 7001 | серый       |
|              |             | CEP (ERCD) 3900 | красно-коричневый | CEP (ERCD) 9005 | чёрный      |
|              |             | CEP (ERCD) 6102 | зелёный           | CEP (ERCD) 9106 | серебристый |
|              | Отвердитель | ERX 1655        |                   |                 |             |

**Описание продукта** Толстослойное терпимое к поверхности антикоррозийное покрытие на основе специальной эпоксидной смолы. Превосходная устойчивость к влаге, погодным условиям и механическим нагрузкам.

**Рекомендуемое применение** Можно наносить даже на самым простым способом ручным инструментом очищенные поверхности корпусов судов, палуб, балластных танков, трюмов и промышленных конструкций.

**Сертификация** Типовой сертификат Germanischer Lloyd (GL-KORR 1039 NH 1). Допуск для сухих грузов (зерна). Проверочное свидетельство о незагрязнении зерна при перевозке; выдано Newcastle Occupational Health (NHS 7527/04), Великобритания.

## Информация о продукте

|  |   |
|--|---|
| <b>Объём твёрдых веществ</b>                       | около 75%   |
| <b>Рекомендуемая толщина сухой / мокрой плёнки</b> | 250 / 335 микрон  |
| <b>Кроющая способность (теор.)</b>                 | 3,00 м <sup>2</sup> /литр = 2,1 м <sup>2</sup> /кг (для указанной толщины сухой и мокрой пленки в зависимости от поверхности и способа нанесения) |
| <b>Специфическая тяжесть</b>                       | Около 1,42 гр/см <sup>3</sup>   |

|                      |   |        |             |
|----------------------|---|--------|-------------|
| <b>Смесь</b>         |   | Основа | Отвердитель |
|                      | По объёму   | 16,0   | 4,0         |
| <b>Точка вспышки</b> | + 25 °C   |        |             |
| <b>Хранение</b>      | около 6 месяцев (в нормальных условиях для несмешанных компонентов) |        |             |

## Нанесение

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Жизнеспособность смеси</b> | 4 часа при 20 °C  |
| <b>Способ нанесения</b>       | Предпочтительно безвоздушное распыление, кисточка и валик тоже приемлемы. |
| <b>Диаметр сопла</b>          | 0,019" - 0,023"   |
| <b>Разбавитель</b>            | VER 47 (для чистки оборудования)  |

| Время высыхания                                | Температура  | + 5 °C  | + 10 °C | + 20 °C | + 30 °C |
|--|--|---------|---------|---------|---------|
| <b>Исчезновение липкости</b>                   |  | 16 час. | 10 час. | 6 час.  | 4 час.  |
| <b>Высыхание для нанесения следующего слоя</b> | минимум  | 24 час. | 16 час. | 12 час. | 10 час. |
|  | максимум   | 14 дней |         |         |         |
| <b>Готово к использованию</b>                  | после 7 дней при 20 °C и относительной влажности 65% |         |         |         |         |

**Подготовка поверхности** Поверхность обезжирить растворителем или детергентом, минимальной является очистка до степени St 2.0. Материал может быть нанесён на слой старой краски, имеющий хорошую адгезию. Отставшую старую краску нужно удалить.

**Рекомендуемая система окраски** 1 - 2 x EPOSIST 2000 По вопросам ремонтных процедур, пожалуйста, обращайтесь в технический отдел.

**Перекраска** Можно наносить то же самое покрытие, а также - в течение указанного интервала - системы WILKOPOX, WILKOR и WILKOTAN. Подходит для нанесения перед некоторыми типами противообрастающих покрытий..

## Общая информация

**Техника безопасности**

- Следуйте всем соответствующим местным правилам безопасности, охраны здоровья и окружающей среды.
- Перед использованием прочитайте и строго следуйте указаниям по безопасности для этого продукта.

**Поставка продукции** В ряде стран требуются незначительные модификации продукта, обусловленные местным законодательством или особенностями применения.

**Общие замечания** Во время нанесения температура поверхности должна быть по крайней мере на 3 °C выше температуры конденсации воздуха.

Настоящее техническое описание предназначено только для ознакомительных целей. Оно основано на наших исследованиях и опыте. Мы не несём ответственность в отношении других условий использования продукта, так как они неподвластны нашему контролю.

In Collaboration with:  
**NIPPON PAINT**  
**MARINE COATINGS CO., LTD.**

В случае сомнения, обращайтесь в наш технический отдел или отдел продаж. Данная информация может быть изменена без предварительного предупреждения и действительна в течение 5 лет со дня выпуска.