



## Отчет об испытаниях

заявка № A406656,  
на 3х страницах

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Предмет испытаний</b>              | устойчивость средств дезинфекции на основании норм Международной организации по стандартизации 2812-3 «Покрyтия - определение устойчивости к воздействию жидкостей»  |
| <b>Заказчик</b>                       | Suding & Soeken GmbH & Co. KG<br>лакокрасочная фабрика<br>Функшнайзештрассе 8 – 28309 Бремен<br>(Funkschneise 8<br>28309 Bremen)   |
| <b>заявка №</b>                       | A406656  |
| <b>Название испытательного центра</b> | Фраунхофер - Институт технологии производства и проверки материала (IFAM)<br>Отдел технологии лаков и красок<br>Винерштрассе 12<br>Германия- 28359 Бремен<br>Тел: +49 (0) 4 21/2246 – 526<br>Факс: +49 (0) 4 21/2246 – 430<br>( <b>Fraunhofer</b> Institut fur Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung (IFAM)<br>Bereich Lacktechnik<br>Wiener StraÙe 12<br>D-28359 Bremen) |
| <b>Объект исследования</b>            | гипсокартон, покрытый продуктом <b>REESA Super-Latexfarbe ELF</b>  |
| <b>Указания</b>                       | Результат исследования распространяется только на указанные продукты. Выдержки из настоящего отчета об испытаниях запрещается копировать без письменного разрешения испытательного центра. В случае необходимости ссылки на результаты исследований испытательного центра, заказчик обязан предоставить полную версию данного отчета об испытаниях.                                    |
| <b>Дата поступления заявки</b>        | 10.11.2006   |
| <b>Дата и место выдачи результата</b> | Бремен, 22.11.2006   |
| <b>Подпись:</b>                       | дипломированный инженер Шт. Тилльнер (St.Tillner)<br>дипломированный инженер С. Бухбах (S. Buchbach)   |



## 1. Материал и предмет исследования

10 ноября 2006 года институту технологии производства и проверки материала Фрауэнхофер (IFAM) фирмой Suding & Soeken GmbH & Co. KG Бремен был передан проверочный образец гипсокартона (50 x 62 см) с нанесенным покрытием, а также объект проверки - концентрат дезинфицирующего средства.

**Дата поступления заявки:** 10.11.2006

**Проверочный образец:** гипсокартон, покрытый грунтовкой REESA GRUND-OL и средством REESA Super-Latexfarbe ELF: 6X305, нанесение в 2 слоя  
Время высыхания: 28 дней

**Идентификатор пробы (согласно заказчику):**

REESA Super-Latexfarbe ELF: 6X305

**Концентраты дезинфицирующих средств:**

Bode Khorsolin ff  
Bode Microbac food  
Bode Microbac Forte  
Braun Melpset sf  
Braun Melsitt  
Braun Quantohex  
Schülke & Mayr Buraton 10 f  
Schülke & Mayr Perform  
Schülke & Mayr Terralin protect

Следовало определить устойчивость к средствам дезинфекции на основании норм Международной организации по стандартизации 2812-3 «Покрытия – определение устойчивости к воздействию жидкостей».

## 2. Проведение испытаний:

Испытания проходили в соответствии с существующими нормами:

Предоставленная заказчиком проверочная жидкость наносится на испытательную поверхность с впитавшимся фильтровым слоем и покрывается часовым стеклом. Концентрация в соответствии с данными производителя дезинфицирующих средств. Длительность проверки была задана заказчиком в размере 60 минут. После обработки поверхности водой испытательная поверхность через 24 часа сравнивается с необработанной поверхностью. При этом фиксации подлежат изменения в цвете, блеске, пузырьки, вздутия и образования трещин.



### 3. Результат испытаний

Условия испытаний: длительность 60 минут при комнатной температуре, оценка через 24 часа

Продукт: REESA Super-Latexfarbe

| Проверочная жидкость            | концентрация | изменения                   |
|---------------------------------|--------------|-----------------------------|
| Bode Khorsolin ff               | 0,5%         | нет                         |
| Bode Microbac food              | 1 %          | нет                         |
| Bode Microbac Forte             | 0,5%         | нет                         |
| Braun Melpset sf                | 0,5%         | нет                         |
| Braun Melsitt                   | 0,5%         | нет                         |
| Braun Quantohex                 | 0,5%         | нет                         |
| Schülke & Mayr Buraton 10 f     | 0,5%         | нет                         |
| Schülke & Mayr Perform          | 0,5%         | нет                         |
| Schülke & Mayr Terralin protect | 0,5%         | небольшое увеличение блеска |

Дата: 22.11.2006

Подпись: Штефан Тилльнер (St.Tillner)