



**Опис продукту:** Високоякісна ґрунтівка **1K-Haftgrund** зі спеціальними антикорозійними пігментами, для безпроблемного нанесення, в т.ч. і електростатичним методом, з відмінною адгезією до різних субстратів. Ідеально перекривається звичайними 1 і 2 компонентними матеріалами. Без вмісту свинцю і хромату цинку. При відповідному перекритті фінішними матеріалами, показує хорошу стійкість до впливу води і атмосферних чинників.

**Основа:** полівінілхлорид

**Рекомендоване застосування:** швидкосохнучий ґрунтуючий засіб з антикорозійними властивостями для застосування на поверхнях з сталі, оцинкованої сталі, алюмінію. Застосовується також в промисловому серійному пофарбуванні.

### Дані про продукт

**Колір:** RAL 7035 світло-сірий

**Глянець:** матова, бл. 5 одиниць при під кутом 60° зг. DIN EN ISO 2813

**В'язкість:** близько 120 мм в кубку DIN потоку 4 мм

**Вміст твердих речовин:** близько 41% відповідно до DIN EN ISO 3251

**Густина:** близько 1,1 г / см<sup>3</sup> до DIN EN ISO 2811-1

**Термін придатності** 6 місяців в оригінальній закритій упаковці, температура зберігання в межах від 5 - 25 ° C

### Методи нанесення

**Підготовка:** добре перемішати

**Основа:** сталь, оцинкована сталь та алюміній

**Підготовка поверхні:** Поверхня повинна бути суха і вільна від пилу, жиру, масла, мастил і продуктів корозії. Видаліть повністю всі пошкоджені, зношені покриття. Змити старі покриття розчинником і очистити піскоструменевим способом. Нестійкі покриття повинні бути повністю вилучені. Рекомендується застосування пробного нанесення. Для сталевих поверхонь, ми рекомендуємо очищення до ступеня Sa 2 1/2 4. відповідно до DIN EN ISO 12944. Крапельки конденсату повинні бути видалені, зварні шви і гострі краї - зашліфувати.

**Нанесення:** **Безповітряний метод ( Airless):** мін. тиск 140 бар і розмір сопла від 0,33 до 0,38 мм.

**Пневматичний метод:** тиск 3 - 4 бар, розмір сопла від 1,6 до 2,0 мм.

**Кисть і валик:** слід використовувати тільки для ремонту.

**Електростатична установка:** можливий

**Робоча в'язкість:** **Звичайне розпилення:** розвести з приблизно 40% розчинника V004981, 18 - 22 секунд в кубку DIN 4 мм. Безповітряне (Airless) нанесення, Esta або Airmix: розвести з бл.. 10 % розчинника V004981, до близько 50 секунд в кубку DIN 4 мм.

**Робоча температура:** мін. 10 ° C ( матеріалу і основи ), і принаймі на 3 ° C вище точки роси

**Розчинник:** Універсальний розчинник V004981

**Відповідні фінішні матеріали:** Звичайні 1K- або 2K- емалі, на основі Epoxi-, PUR-, PVC або алкідних смол. Так, наприклад, матеріали з серії HAERAPOX 2K-Decklacke, HAERAPUR 2K-Decklacke, HAERATHANE 2K-Einschichtlacke, HAERADUR 2K-Einschichtlacke, HAERAPLAST 1K-DS-Einschichtlacke і HAERALKYD 1K-Decklacke.

**ТМШ:** максимум 100 мкм товщина мокрої плівки

**Рекомендована ТЦШ:** 20 - 30 мкм ТЦШ, при товщині близько 80 мкм мокрого шару, інші товщини шарів впливають на час висихання сушки, і якість фарбованої поверхні.

**Теоретичні витрати:** бл. 13 м<sup>2</sup>/л при ТЦШ 20 мкм

**Час висихання:**  
**при 20 мкмТЦШ**  
**при 20 ° C і 65 % відн. вол..**  
 від пилу: через 15 хв.  
 на дотик: через 45 хв.  
 транспорт. сухість: через 3 год.  
 повне висихання: через 3 дні

При більш низьких температурах час сушіння значно подовжується. Примусова сушка зменшує час сушіння. Параметри сушки конкретної системи можуть бути перевірені тільки на місці.

# H002762



|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Наступне перекриття:</b> | через 20 хвилин, при 20 ° С і ТСШ 20 мікрон.  |
| <b>Особливі примітки:</b>   | Перед застосуванням відповідної системи, слід на об'єкті перевірити придатність системи допомогою пробного нанесення.   |
| <b>Загальна інформація:</b> | Як і у випадку з іншими фарбами, температура навколишнього середовища під час нанесення не повинна бути нижчою ніж 5°С, а вологість повітря не повинна перевищувати 80%. Взимку не можна фарбувати предмети, безпосередньо тільки внесені з надвору в приміщення. Перед нанесенням, фарбу добре перемішати. Після перевищення гарантованого терміну придатності ідеального зчеплення - не гарантується. |

Наші рекомендації для користувачів, які ми надаємо в підтримку покупця / виконавця, засновані на нашому досвіді, відповідають сучасному рівню знань в науці і практиці. Вони не є обов'язковими і не мають ніякої юридичної сили і ніяких інших зобов'язань за договором купівлі-продажу. Ми звільняємо покупця від тестування наших продуктів на предмет їх придатності для передбачуваного використання. Загальні правила будівельних технологій повинні бути дотримані. Ми залишаємо за собою правочинні зміни, в інтересах технічного прогресу і поліпшення продукту. Ця технічна інформація замінює всі попередні видання.

**Haering GmbH · Mühlstraße 2-10 · 74199 Untergruppenbach-Unterheinriet**

**Tel: 07130/4702-0 · Fax: 07130/4702-10 · [www.haering.de](http://www.haering.de)**