

## 382-00

## ALFA-Reaktionsgrund

### PRODUKTBESCHREIBUNG

1K-Reaktionsgrund (Wash-Primer) für blanke Metalle zur Erzielung optimaler Haftungseigenschaften auf schwierigen Untergründen, z.B. Zink, Aluminium, Leichtmetall-Legierungen, Buntmetall. Auch zum verstärkten Korrosionsschutz für Eisen und Stahl.

### ANWENDUNG

- A) Als eigenständige Grundierung in Schichten bis 25 µm trocken.  
B) Als Haftbrücke mit max 10 µm trocken für nachfolgende Grundanstriche. ALFA-Reaktionsgrund kann mit allen Anstrichstoffen überstrichen und gegebenenfalls auch mit der Decklackierung zusammen eingebrannt werden.

### TECHNISCHE DATEN

|                  |  |                |             |
|------------------|--|----------------|-------------|
| PRODUKT-TYP      | Polyvinylbutyral (PVB) -Kombi  |                |             |
| OBERFLÄCHE       | Matt   |                |             |
| DICHTE           | ca 1,1 kg/L  |                |             |
| FESTKÖRPERGEHALT | ca 43 %  |                |             |
| LIEFERVISKOSITÄT | ca 80 Sek DIN 4 mm   |                |             |
| THEOR. VERBRAUCH | Filmdicke  | Fläche         |             |
|                  | Nass   | trocken        |             |
|                  | 20 µm  | 10 µm          | 27 m²/kg    |
| PRAKT. VERBRAUCH | Der Verbrauch ist in der Praxis abhängig von Verarbeitungsart und -bedingungen sowie Art und Oberfläche der zu beschichtenden Teile. |                |             |
| TROCKENZEIT      | 20 °C  | Staubtrocken   | 5 - 10 Min  |
|                  |  | Griffest       | 15 - 30 Min |
|                  |  | Überlackierbar | 6 - 8 h     |
|                  |  | Ausgehärtet    | 1 - 2 d     |
|                  | 80 °C  |                | ca 20 Min   |
| VERDÜNNUNG       | ALFA-WP-Verdünnung 1000-WP   |                |             |
| FARBTÖNE         | Hellgrau   |                |             |
| PACKUNGSGRÖSSEN  | 10 kg, 20 kg   |                |             |

---

## **VERARBEITUNG**

### **FLÄCHENVORBEHANDLUNG**

Alle Flächen müssen metallisch blank, trocken, frei von Verunreinigungen und Korrosionsprodukten sein und sollten möglichst Raumtemperatur haben.

### **DECK-/ÜBERLACKIERUNGEN**

Das Produkt ist mit allen 1K- u. 2K-Lacken unseres Programmes überlackierbar.

### **VERARBEITUNGSBEDINGUNG**

Nicht unter + 5 °C und über 80 % rel. Luftfeuchtigkeit verarbeiten. Metallflächen sollten nicht wärmer als + 30 °C sein. Ihre Temperatur muß jedoch mindestens 3 °C über dem Taupunkt liegen. Grundierte Flächen sollten spätestens nach 14 Tagen überlackiert werden. Während dieser Zeit dürfen die Flächen nicht feucht oder betaut werden.

### **VERARBEITUNGSART**

Streichen, Rollen oder Spritzen. Zum Spritzen mit 5-10 % Verdünnungsmittel auf die erforderliche Viskosität einstellen.

---

## **SICHERHEITSHINWEISE**

Informationen hinsichtlich Produktsicherheit, Transport und Arbeitssicherheit sind dem EG-Sicherheitsdatenblatt des Produktes zu entnehmen. Die im Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.