

## Technisches Merkblatt für Branth's ROSTSCHUTZGRUND

Matte Einkomponentenbeschichtung mit schneller Trocknung und gutem Korrosionsschutz. Leichte Verstreichbarkeit, gute Haftung. Verarbeitung durch streichen, rollen oder spritzen. Überarbeitbar mit allen geprüften Einkomponentenlacken und vielen Zweikomponentenlacken.

- \* Spez. Gewicht: ca. 1,4 kg/ltr.
- \* Lieferviskosität: ca. 80 Sek. (DIN 4 mm)
- \* Festkörperanteil: ca. 60 % Gew.
- \* Lagerstabilität: 2 Monate
- \* Schichtdicke: z.B. 40-60 µ
- \* Farbtöne: gemäß Preisliste
- \* Ergiebigkeit: ca. 6 m<sup>2</sup>/ltr. praktisch
- \* Verpackung: Hobbocks je 27,5 kg

**Basis:** Kombination von Grundierungs- und Lackharzen, gelöst in aromatenfreien Lösemitteln in Verbindung mit schwermetallfreien Pigmenten (Korrosionsschutz, Barriere, Farbton) und Additiven.

**Hinweis:** Farbtonabweichungen von AE + 10 % von Charge zu Charge sind bei diesem Produkt möglich.

**Untergründe:** Eisen und Stahl, frei von Blattrost, Walzhaut, Trennmitteln, lose sitzenden Farbschichten und anderen Fremdstoffen.

**Verarbeitung:** Vor der Verarbeitung sorgfältig umrühren. Streichen, Rollen und Airless-Spritzen in Lieferform, für konventionelle Spritzverarbeitung ca. 5 % Verdünnung zugeben. Möglichst zwischen +5° C bis +30° C verarbeiten (Umgebungs- und Objekttemperatur).

**Hautbildung:** Luftsauerstoff kann zu Hautbildung in der Dose führen. Hautanteile niemals einrühren, sondern abschneiden und entnehmen (dann trocknen und entsorgen). Dosen, wann immer möglich, geschlossen halten. Beim Umrühren unnötigen Lufteintrag vermeiden. Vor längerem Wiederverschließen ein wenig Verdünnung auf die Oberfläche der Farbe in der Dose geben.

**Trocknung:** (bei 20° C und 65 % RLF): staubtrocken: ca. 15 Min.; griffest: 2-4 Std.; durchgehärtet in 3-5 Tagen; 1K-überlackierbar nach 1 Std. (vorher testen).

**Ein Sicherheitsdatenblatt** erhält der professionelle Verarbeiter vom Hersteller.

ChemVOCFarbV:

VOC-Anteil in Lieferform verarbeitungsfertig zum streichen und rollen: 460 g/l  
Zulässiger VOC-Wert ab 2010 (II1: Einkomponenten-Speziallacke): 500 g/l

Richtlinie 2000/53/EG (Altfahrzeuge)

Richtlinie 2011/65 und 2015/863/EU RoHS (Elektrogeräte):

Branth's Rostschutzgrund erfüllt die Anforderungen der Richtlinien.

Dieses Merkblatt soll nach bestem Wissen beraten. Die Angaben sind Durchschnittswerte und ohne Rechtsverbindlichkeit. Bitte beachten Sie auch die Angaben im Sicherheitsdatenblatt. VB/Eg \* 10/20