

# Technische Information

Stand:  
Februar 2008

## Grüneck® Rasant

### I. Produkt:

**Grüneck® Rasant** ist ein Chlorkohlenwasserstoff-freies, im Neutralbereich liegendes Abbeizmittel zur schnellen und gründlichen Entfernung von luftgetrockneten Farben und Einbrenn- und 2K-Lacken.

**Beschaffenheit:** pastöses Entlackungsmittel,  
frei von Methylenchlorid (Dichlormethan)  
langsam flüchtig, daher sind lange Einwirkzeiten möglich

**Verwendungszweck:** Entfernung von Dispersionen, Kunstharz- und Nitrocelluloselacken, Einbrenn- und 2-Komponentenlacken (abhängig von Lackart und Schichtstärke), Kleberresten, Spachtelmassen . öl- und fettartigen Verschmutzungen sowie Kondensaten etc.

### II. Anwendung:

Die zu entschichtende Fläche satt mit **Grüneck® Rasant** mittels Pinsel, Bürste, Rolle, Spachtel oder Airlessgerät satt auftragen. Einwirkzeit je nach Art und Schichtdicke der zu entfernenden Beschichtung 1 bis max. 24 Stunden bei kritischen Farbschichten. Nur in Einzelfällen ist ein zweiter Aufstrich notwendig. Nach Durchweichung der Farbschicht die aufgeweichte Beschichtung mit einem Spachtel abschieben oder mit dem Dampfstrahler oder Hochdruckgerät abspritzen.

Bei Holz- oder anderen saugenden Untergründen ist eine zusätzliche Nachreinigung mit verdünnter Sodälösung oder verdünntem Salmiakgeist (je ca. 1-5 %ig) empfehlenswert, um in den Untergrund eingedrungene saure Abbeizerbestandteile zu neutralisieren. Auch Metalloberflächen können so nachbehandelt werden, um der Flugrostbildung entgegenzuwirken.

Bei Holzuntergründen kann auch eine Nachreinigung mit **Grüneck® 2000 Holzreiniger** oder mit Spiritus, Terpentinersatz oder anderen Lösemitteln anstelle von Wasser sinnvoll sein, um das Aufstellen der Holzfasern zu verhindern.

Der entstehende Schlamm und Produktreste sind als Sonderabfall zu entsorgen; anfallendes Abdampf-Abwasser ist zu sammeln und gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften zu behandeln. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser auswaschen.

Vorsicht – bei der Anwendung ist der relativ niedrige Flammpunkt zu beachten, daher möglichst kleinflächig arbeiten. Vor Arbeitsbeginn in jedem Falle die Eignung des Produkts und die Beständigkeit des Untergrunds durch Anlegen einer kleinen Testfläche prüfen.

- 2 -

**III. Technische Daten:**

**Aussehen:** beige Paste  
**Dichte:** ca. 1,02 g/cm<sup>3</sup>  
**pH-Wert konz.:** ca. 8,8  
**Flammpunkt:** > 36 °C  
**Verbrauch:** ca. 500 - 1000 g/m<sup>2</sup>  
**Lagerfähigkeit:** ca. 12 Monate bei Lagerung von + 5°C bis + 30°C

**Kennzeichnung gem. Gef.StoffV.:** Gefahrensymbol Xi– reizend

**Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge:** siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

Chemische Werke Kluthe GmbH  
46149 Oberhausen