

## Technische Daten

Mai 2008

**DAS PRODUKT IST AUSSCHLIESSLICH  
FÜR DEN PROFESSIONELLEN GEBRAUCH BESTIMMT**

## RUST CONTROL – KORROSIONSSCHUTZMITTEL

### PRODUKTBESCHREIBUNG

RUST CONTROL ist ein aktiver Korrosionsschutz dank des effektiven Lacksystems 4 in 1: Lackgrundierung, Korrosionsschutz, Farbe und Versiegelung. Das Präparat kennzeichnet sich durch eine schnelle Trocknungszeit, hohe Deckfähigkeit bei einer Schicht, effektive Grundierung und perfekte Haftfähigkeit an fast allen Flächen (Eisen, Stahlblech, verzinktes Blech, Kupfer, Messing, Aluminium, Holz, Stein, Glas und Elemente aus Glasfasern). Das Produkt kann auf korrodierte Stellen aufgetragen werden. Nach der Trocknung ist die Lackschicht elastisch, wodurch sie vor dem Einfluss von Außenfaktoren (Stöße, Risse) und auch vor negativem Einfluss von Wetterverhältnissen, Wasser und UV-Strahlen schützt. Die Lackschicht vergilbt nicht.

### PHYSIKALISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

<b>Farbe:</b>	weiß, schwarz, rot, hellgrau, blau, silbern, grün, gelb
<b>Glanzgrad:</b>	halbmatt
<b>Dichte:</b>	0,94 g/cm <sup>3</sup>
<b>Volumen:</b>	400 ml
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	10 bis 25 °C
<b>Grundierungen:</b>	
Halbmatte Farben und Hammereffekt:	nicht auf Kunstharzfarben verwenden (Alkydharze)
Farben – Gusseisen:	mit den Acryllacken nicht überziehen
<b>Trocknung:</b>	
Halbmatte Farben:	
Fühlt sich trocken an:	nach 10 Min.
Vollständig trocken:	nach 20-30 Min.
bereit für weitere Lackierung:	nach 12 h
Farben – Gusseisen:	
Fühlt sich trocken an:	nach 20 Min.
Vollständig trocken:	nach 2 h
bereit für weitere Lackierung:	nach 24 h
Hammereffekt:	
Fühlt sich trocken an:	nach 5 Min.
bereit für weitere Lackierung:	nach 1 h
<b>Verbrauch:</b>	

Halbmatte Farben: ca. 2-3 m<sup>2</sup>  
Farben – Gusseisen und Hammereffekt: ca. 0,8–1 m<sup>2</sup>

### **GEHALT AN FLÜCHTIGEN BESTANDTEILEN**

VOC = 824 [g/l]

Das Produkt erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinie (2004/42/WE), die für diese Produktklasse (Klasse B/5) den Grenzwert des Gehalts an flüchtigen Bestandteilen des einsatzbereiten Produktes bei 840 [g/l] bestimmt.

### **ANWENDUNG**

Lockere Rostteilchen sind mit der Metallbürste zu entfernen. Auf den korrosionsfreien Flächen wird empfohlen, die Fläche leicht mit Schleifpapier zu mattieren. Der Grund muss trocken, staub- und fettfrei sein. Auf den Kunststoffelementen ist die Kunststoffgrundierung anzuwenden. Vor dem Gebrauch ist die Dose mindestens 3 Minuten zu schütteln. Es wird empfohlen, die Fläche vorher zu bespritzen, um das Produkt zu testen. Vor Arbeitsbeginn sind die nicht für die Lackierung vorgesehenen Flächen zu kleben. Bei der Bespritzung der Fläche ist ein Abstand von ca. 25 cm zu halten. Das Produkt sollte nur bei trockenen und windstillen Wetterverhältnissen oder in gut gelüfteten Räumen bei Temperaturen von 10 bis 25 °C verwendet werden.

Bemerkung: Für die Sicherheit sind die im Sicherheitsdatenblatt für gefährliche Stoffe enthaltenen Informationen für das gegebene Produkt zu befolgen.

### **LAGERUNG**

Das Produkt sollte in trockenen und kühlen Räumen, weit von Feuerquellen, Wärme und Sonnenstrahlen gelagert werden. Die empfohlene Lagerungstemperatur beträgt von 10 bis 25 °C.

### **GARANTIEDAUER**

RUST CONTROL – 60 Monate ab Herstellungsdatum.