



## HAMMERITE ROST-UMWANDLER

*Für die Umwandlung von Rost in eine stabile Verbindung.*

### Produktart:

HAMMERITE ROST-KILLER

### Versandeinheit/Gebindegröße:

6 x 250 ml

### Werkstoffbasis:

Hammerite Rost-Killer ist eine einschichtige, wasserbasierte Polymer-Dispersion zur Umwandlung von Rost in eine stabile und unlösbare metallisch-organische Verbindung.

### Eigenschaften und Anwendungsbereiche:

HAMMERITE ROST-KILLER verwandelt Rost in eine stabile und unlösbare metallisch-organische Verbindung. HAMMERITE ROST-KILLER kann auf allen Eisen-Oberflächen angewendet werden. Direkt überstreichbar mit den meisten handelsüblichen Lacken.

### Verarbeitung/Vorarbeiten:

Oberfläche gut von losem Rost, Farbe, Fett und Schmutz säubern.

### Anwendung:

Behälter gut schütteln und die benötigte Menge in ein Plastikgefäß füllen. Mit einem Pinsel HAMMERITE ROST-KILLER direkt auf die Roststellen auftragen. Sorgfältig alle Vertiefungen, Kanten und Winkel behandeln, damit der Rost nicht unter der behandelten Fläche weiterkriecht. Benetzung von Lackflächen beim Auftrag vermeiden. HAMMERITE ROST-KILLER färbt sich durch die Reaktion mit dem Rost normalerweise blauschwarz. Falls diese Reaktion nicht eintritt, nach einer Stunde erneut auftragen. Nach drei Stunden Deckanstrich auftragen. Direkt überstreichbar mit den meisten handelsüblichen Lacken. Im Zweifel an einer kleinen Stelle ausprobieren. Mit HAMMERITE ROST-KILLER behandelte Roststellen sollten kurzfristig mit einem schützenden Deckanstrich versehen werden. Reste nicht wieder in die Original-Verpackung zurückgeben.

### Nachbereitung:

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit klarem Wasser auswaschen. Spritzer auf Haut und Farbflächen vermeiden bzw. sofort mit Wasser abwaschen.

### Technische Daten:

VERBRAUCH: 1 Liter HAMMERITE ROST-KILLER reicht für ca. 8 m<sup>2</sup>.

FARBE: Milchig-weiße Flüssigkeit, die sich nach der Reaktion mit Rost blauschwarz verfärbt.

VERARBEITUNGSTEMPERATUR: Ideal bei 8- 30°C. Maximale relative Luftfeuchtigkeit 85%.

TROCKNUNGSZEITEN: Fingertrocken nach 15 – 30 Minuten. Überstreichbar nach ca. 3 – 4 Stunden. Die Trocknungszeiten sind im Einzelfall immer abhängig von den konkreten Verarbeitungsbedingungen.

TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT: Von -20°C bis 150°C bei kurzzeitiger Einwirkung. Dauerhaft hitzebeständig bis 80°C.

### Sicherheitshinweise:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Das Produkt ist nach EGRichtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

#### S-Sätze:

2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. 13 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. 36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

### Nationale Vorschriften:

#### Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 : schwach wassergefährdend.

### Entsorgung:

HAMMERITE ROST-KILLER ist in ungeöffnetem Zustand mindestens 4 Jahre haltbar. Vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung geschützt, kühl, trocken und gut belüftet lagern. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Reste mit Hausmüll/Gewerbeabfall entsorgen.



**TECHNISCHES****MERKBLATT**

## **HAMMERITE ROST-UMWANDLER**

*Für die Umwandlung von Rost in eine stabile Verbindung.*

### **Anmerkung:**

Die vorstehenden Angaben wurden im Labor und in der Praxis als Richtwerte ermittelt und sind generell unverbindlich. Sie stellen lediglich allgemeine beratende Hinweise dar, beschreiben unsere Produkte und informieren über deren Verarbeitung und Anwendung. Angesichts der Vielseitigkeit und Unterschiedlichkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen und verwandten Materialien können wir naturgemäß nicht jeden Einzelfall erfassen. In Zweifelsfällen empfehlen wir daher, Vorversuche durchzuführen oder Akzo Nobel Coatings GmbH zu befragen. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im übrigen haften wir nach unseren Allgemeinen Verkaufs- und Lieferungsbedingungen.

### **Technischer Beratungsdienst:**

HAMMERITE Gebrauchsanleitungen und Verarbeitungsrichtlinien sind auf die ÖNORMEN abgestimmt. Bei Einhalten der Verarbeitungsrichtlinien können wir für die ausgezeichneten Eigenschaften unserer Produkte garantieren. Wenn Sie Detailfragen haben oder von dem vorliegenden Merkblatt abweichende Verhältnisse vorfinden, wenden Sie sich bitte an unseren technischen Beratungsdienst.