



Hammerite Rost-Umwandler

Zur Umwandlung von Rost in eine stabile, überstreichbare Verbindung.

Stand: Februar 2013

Seite 1 von 2

I. Produktbeschreibung

Anwendungsbereiche	Für alle rostigen Eisenmetalle zur Herstellung eines lackierfähigen Untergrunds.
Inhaltsstoffe	Polymer-Dispersion, Wasser, Additive.
Eigenschaften	Neutralisiert Roststellen in 15 Min. Wandelt Roststellen in feste, lackierfähige Oberflächen um. Überstreichbar nach 3 Std.
Farbton	Milchig-weiß.
Gebindegrößen	12,5 ml (Stift mit Pinsel), 250 ml.

II. Technische Daten

Lieferform	Flüssig.
Dichte/20°C	Ca. 1,02 g/cm ³ .
pH-Wert	Ca. 2,1.
Löslichkeit in Wasser	Mischbar.
Verarbeitungstemperatur	Ab +5°C.
Verbrauch	250 ml reichen für ca. 2 m ² .
Trockenzeit	Die Umwandlungszeit des Rosts in eine stabile Verbindung beträgt ca. 15 Min., überstreichbar nach ca. 3 Std.

III. Arbeitsanleitung

Untergründe	Alle rostigen Eisenmetalle.
Vorarbeiten	Lösen Rost mit einer Drahtbürste entfernen. Angrenzende Flächen müssen gut abgedeckt werden, um mögliche Verfärbungen zu vermeiden.
Verdünnen	Hammerite Rost-Umwandler ist gebrauchsfertig und wird im Originalzustand verarbeitet.
Anwendung	Behälter gut schütteln. Benötigte Menge in ein Plastikgefäß füllen. Mit einem Pinsel sorgfältig alle rostigen Flächen, Vertiefungen, Kanten und Ecken einstreichen. Etwas über die rostigen Stellen hinaus behandeln, damit der Rost nicht an den Rändern auf den unbehandelten Flächen weiterarbeiten kann. Kontakt mit lackierten Flächen vermeiden. Hammerite Rost-Umwandler färbt sich durch die Reaktion blau-schwarz. Falls diese Verfärbung nicht auftritt, nach 1 Std. Material erneut auftragen. Nach Beendigung überschüssiges Material sorgfältig abwaschen. Reste nicht wieder in die Original-Verpackung zurückgeben, sondern

	(ordnungsgemäß) entsorgen.
Nachbehandlung	Mit Hammerite Rost-Umwandler behandelte Flächen müssen kurzfristig mit einer schützenden Lackierung versehen werden.
Reinigung der Werkzeuge	Benutzte Werkzeuge mit Wasser auswaschen. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.
IV. Besondere Hinweise	
EU-Kennzeichnung	Nicht kennzeichnungspflichtig.
Gebrauchs- und Warnhinweise	Bitte beachten Sie die Produktinformation. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
Europäischer VOC-Gehalt	Entfällt.
Wassergefährdungsklasse	WGK 1.
Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)	Entfällt.
Lagerung und Entsorgung	Produkt frostfrei lagern. Restentleertes (tropffreies) Gebinde in Wertstoff-Sammelgefäß geben. Nicht restentleertes Gebinde ordnungsgemäß entsorgen (Sonderabfall-Sammelstelle). Abfallschlüssel-Nr. 070701. Mittel und Produktreste nicht in Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

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 verwendeten Materialien können wir naturgemäß nicht jeden Einzelfall erfassen. In Zweifelsfällen empfehlen wir daher, Vorversuche durchzuführen oder **Akzo Nobel Deco 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.

Diese Ausgabe stellt den neusten Stand dar und ersetzt frühere Ausgaben.

Akzo Nobel Deco GmbH

Vitalisstr. 198-226

50827 Köln

T +49 (0) 221-5881-0

E hammerite.de@akzonobel.com

www.hammerite.de

