



Hammerite Metall-Lack Abbeizer

Auftragen – Wirken lassen – Trocken abbürsten.
Entfernt bis zu 15 Farbschichten in einem Arbeitsgang.

Stand: Juni 2025

Seite 1 von 3

I. Produktbeschreibung

Anwendungsbereiche	Zum Entfernen von alten Anstrichen wie z.B. Kunstharzlacke, Acryllacke, Dispersionsfarbe, Fassadenfarbe, alte Ölanstriche, 2K-Lacke u. A. von allen Metall-Oberflächen sowie verzinkten Flächen im Innen- und Außenbereich.
Zusammensetzung nach VdL-RL01	Calciumsulfat, n-Butylacetat, Dimethylsulfoxid, Reaktionsmasse aus Dimethyl-Adipat, -Glutarat, -Succinat, Cyclohexanon, Wasser, Additive. Datenblatt über Inhaltsstoffe auf Anfrage für alle Angehörigen des medizinischen Personals erhältlich. Verzeichnis der Inhaltsstoffe: siehe unsere Website.
Eigenschaften	Frei von Chlorkohlenwasserstoffen und Methylenchlorid. Besonders wirksam. Hohe Standfestigkeit an senkrechten Flächen. Pastöse Konsistenz - kein Spritzen, kein Tropfen. Trocken abbürstbar. Für innen und außen.
Farbton	Weiß - gräulich.
Gebindegrößen	500 ml.

II. Technische Daten

Lieferform	Pastös.
Dichte/20°C	Ca. 1,45 g/cm ³ .
Flammpunkt	Ca. 23°C.
Löslichkeit in Wasser	Nicht mischbar.
Verarbeitungstemperatur	Ab +10°C, ideal sind +15-21°C. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten, um vorschnelles Austrocknen des Materials zu verhindern (Verminderung der Abbeizwirkung).
Einwirkzeit	30 Min. bis 4 Std. je nach Temperatur und Auftragsstärke.
Verbrauch	500 ml ist ausreichend für ca. 1 m ² .

III. Arbeitsanleitung

Werkzeuge	Pinsel oder Spachtel, Messingbürste, Drahtbürste.
Untergründe	Metall-Oberflächen, verzinkte Flächen.
Vorarbeiten	Angrenzende Flächen gut abkleben und abdecken. Vor Verwendung an einer unauffälligen Stelle Wirksamkeit und Untergrundbeständigkeit prüfen.
Anwendung	Die Weiterbehandlungen wie Schleifen, Abbrennen etc. von Farbschichten können gefährlichen Staub und/oder Rauch entwickeln. Nass-Schleifen/Planschleifen sollte nach Möglichkeit angewandt werden. Arbeiten nur in gut belüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-)Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich.

Anwendung (Fortsetzung)	<p>Hammerite Metall-Lack Abbeizer mit einem Pinsel oder einem Spachtel gleichmäßig mit einer Schichtstärke von ca. 1mm auftragen. Für ausreichende Belüftung sorgen.</p> <p>Tipp: Abbeizer wirken nur solange sie feucht sind. Eine ausreichende Schichtdicke sowie das Vermeiden von Sonneneinstrahlung und Wind sind Voraussetzung für eine Abbeizwirkung. Ggf. das mit dem Produkt eingestrichene Objekt mit einer Malerfolie o.Ä. abdecken. Die Abbeizwirkung ist daran zu erkennen, dass die abzubeizende Beschichtung aufquillt, Falten und Blasen bildet sowie sich leicht mit einem Malerspachtel vom Untergrund abschieben lässt.</p> <p>In Abständen prüfen, ob die Abbeizwirkung vollständig eingetreten ist. Das Produkt anschließend samt der abzubeizenden Altbeschichtung vom Bauteil entfernen. Eingetrockneten Abbeizer mit einer Messingdrahtbürste abbürsten. Abbeizrückstände sachgerecht entsorgen.</p> <p>Auch ein längeres Verbleiben des getrockneten Abbeizers auf der Fläche ist möglich. Evtl. muss die Fläche dann noch einmal mit frischem Material eingestrichen werden, um die eingetrockneten Schichten wieder zu lösen.</p>
Nachbehandlung	Die abbeizte Fläche gründlich mit Wasser, Bürste und Schwamm abwaschen. Anschließend die gesamte Fläche nochmals mit Wasser nachwaschen. Abbeizte Fläche vor erneuter Beschichtung gut trocknen lassen.
Reinigung der Werkzeuge	Produktreste und Farbrückstände von den Werkzeugen entfernen und ordnungsgemäß entsorgen. Die Werkzeuge anschließend mit Wasser und Seife reinigen.

IV. Besondere Hinweise

EU-Kennzeichnung	Sicherheitsrelevante Daten und die Kennzeichnung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Die Kennzeichnung ist ebenfalls auf dem Produkt-Etikett angegeben und die Hinweise dort sind zu beachten.
Europäischer VOC-Gehalt	Entfällt.
Lagerung und Entsorgung	<p>Produkt nur im dichtverschlossenen Originalgebinde, frostfrei und nicht über +30°C lagern.</p> <p>Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben.</p> <p>Reste von Farben und Lacken niemals in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Eingetrocknete Pinsel und Rollen über Restmüll entsorgen.</p>

Vor Gebrauch stets Etikett 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

Am Coloneum 2
D-50829 Köln
T +49 (0) 221 40067904
E hammerite.de@akzonobel.com
www.hammerite.de

**Akzo Nobel Coatings GmbH**

Aubergstraße 7
A-5161 Elixhausen
T +43 (0) 810 500 139
E hammerite.at@akzonobel.com
www.hammerite.at

Akzo Nobel Coatings AG

Industriestraße 17a
CH-6203 Sempach Station
T +41 (0) 41 4696700
E chetail@akzonobel.com