

DREISOL-ZINKAUFBEREITER V9200

GEALAN Fenster-Systeme GmbH – Hofer Straße 80 – 95145 Oberkotzau.

GEALAN-acrylcolor®

1. Produktbeschreibung

DREISOL-ZINKAUFBEREITER V9200 ist ein ammoniakalischer Reiniger zur Vorbereitung von feuerverzinkten und elektrolytisch verzinkten Untergründen für eine anschließende Lackierung.

2. Verarbeitungshinweise

DREISOL-ZINKAUFBEREITER V9200 wird mittels Sprühflasche oder mit einem Schwamm auf die verzinkte Oberfläche aufgetragen. Danach wird die Flüssigkeit mit Hilfe eines Schleifvlieses verrieben, bis die Oberfläche stumpfgrau wird. Anschließend wird mit klarem Wasser abgespült. Dieses kann mit einem Hochdruckreiniger oder mit einem Schwamm durchgeführt werden.

DREISOL-ZINKAUFBEREITER V9200 wird unverdünnt angewendet.

2. Anwendungsbereiche

Bei verzinktem Stahl existieren zwei Varianten. Dieses ist eine Feuerverzinkung oder eine elektrolytische Verzinkung.

Beim Feuerverzinken werden die Stahlgegenstände in eine Zinkschmelze getaucht. Dabei entstehen Zinkschichten, die bis 80 µm dick sein können und eine charakteristische Blume zeigen. Eine Sondervariante des Feuerverzinkens stellt das Sendzimir-Verfahren dar, bei dem das Stahlblech durch die Zinkschmelze geführt und danach gewalzt wird, sodass besonders dünne Schichten mit feiner Blume entstehen. Feuerverzinkte Untergründe sind als Substrat für die Lackierung eher problematisch und bedürfen in der Regel eines Primers. Außerdem ist die Zinkschicht oft porös und zeigt Lufteinschlüsse. Das birgt die Gefahr einer Kocherbildung bei der nachfolgenden Lackierung.

Das elektrolytische Verzinken erzeugt dagegen keine Blumen, sondern eine gleichmäßige und griffige, raue Zinkschicht, die sich meist ohne Probleme lackieren lässt.

4. Lieferformen

Art.-Nr.:	V9200-0000
Verpackung:	1,0 Ltr. 2,5 Ltr. 10 L-Kunststoffkanister

Stand von 45/2023

Anmerkung:

Die Empfehlungen für die Verwendung des vorgenannten Produktes werden nach besten Kenntnissen und Informationen unverbindlich gegeben. Die Angaben und Daten stellen keine zugesicherte Eigenschaft im rechtlichen Sinne dar. Unsere allgemeinen Hinweise befreien den Verarbeiter nicht von der Verpflichtung, die von uns gelieferten Produkte auf Eignung für die vorgesehenen Verfahren und Einsatzzwecke zu prüfen. Jeder Verbraucher haftet selbst für die Einhaltung der einschlägigen gesetzlichen Vorschriften sowie für die Beachtung bestehender Schutzrechte.

In keinem Fall übernehmen wir die Haftung für Schäden, die sich aus der unsachgemäßen Verwendung dieses Produktes ergeben. Wir gewährleisten die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

Das Produkt ist ausschließlich für den professionellen Gebrauch bestimmt.

Dreisol GmbH & Co. KG
Industriestr. 4, D-32361 Pr. Oldendorf-Bad Holzhausen
Fon: +49 (0)5742-9300-0 Fax: +49 (0)5742-9300-49
E-Mail: mail@dreisol.de - <http://www.dreisol.de>

