Aluminium-Sprühbeize P-AL
Aluminium Pickling Spray P-AL

glänzend gemacht
PELOX®
BIOCHEMIE- & UMWELTTECHNIK
EDELSTAHL® Rost frei

Produktbeschreibung

P-AL ist geruchlos und ein hochwirksames Beizprodukt für Aluminium-Oberflächen.
P-AL eignet sich auch für andere Metalle und Legierungen (z.B. Kupfer/Kupferlegierungen). Das Produkt entfernt mühelos Oxide, Anlauffarben und Verunreinigungen. Nach dem Beizvorgang liegt eine gleichmäßige, aufgehellte Werkstoffoberfläche vor.

Anwendung und Dosierung

P-AL kann im Sprüh- oder Tauchverfahren angewendet werden.
1 kg reicht aus für ca. 8 bis 12 m². Je nach Legierung ist eine Verdünnung von 1:1 bis 1:3 möglich. Die Einwirkzeit beträgt unter Normalbedingungen 5 - 20 Min.
Empfehlung: Vorversuche zur Ermittlung der optimalen Reaktionszeit und Produktmischung.
Nach der Oberflächenbehandlung ist eine optimale Voraussetzung für eine nachfolgende Lackierung oder Beschichtung gegeben.

Description of Product

P-AL is an odourless and highly effective pickling agent for aluminium surfaces. P-AL is also suitable for other metals and alloys (i.e. brass). It removes oxides, annealing colours and contamination. After the pickling process the surface is evenly brightened.

Application and Dosage

P-AL can be either sprayed or dipped. 1 kg is sufficient for approx. 8 - 12 m². Depending on the alloy, dilutions between 1:1 and 1:3 are possible. The reaction time is under normal conditions 5 - 20min. Recommendation: Make tests to find the optimum time of reaction and product mixture. Surface treatment with P-AL provides an optimum condition for subsequent painting or coating.

Produkte nicht unter Wärmeeinflüsse verarbeiten und lagern. Die R- und S-Sätze auf den Liefergebinden und den DIN-Sicherheitsdatenblättern beachten.

Do not use and store product under heat influence. Please observe the hazard and safety advise on container label.

Dok.: Pelox P-AL, Stand 11/2007

Alle Angaben sind unverbindlich. Produkt ist vor dem Einsatz auf Eignung zu prüfen.
Technische Änderungen vorbehalten.
The indication of product suitability and associated notes are based on our experience, are not recommendations and are not legally binding. Please test product before use.
We reserve the right to amendments.

Pelox BioChemie- u. Umwelttechnik GmbH & Co. KG
Langer Acker 22
D - 30900 Wedemark/Bissendorf
Tel. +49 (0)5130 / 58 89-0
Fax +49 (0)5130 / 58 89-58