

Gebrauchsanleitung

Aluminiumreiniger AL 80



AL 80 ist außer zur Reinigung von Aluminiumteilen wie Vergaser, Motorgehäuse etc. auch für die Innenreinigung von Aluminium- und Stahltanks geeignet.

Materialbeschreibung:

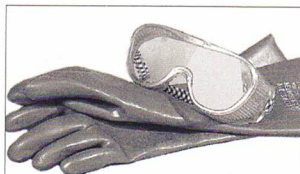
Das Mittel ist granulaförmig als Konzentrat in Gebinden mit 1,0 kg Inhalt erhältlich. Es reinigt, entfettet und hellt Aluminium (abhängig von der Legierung) auf, entfernt organische Verschmutzungen, Oxydschichten sowie Schleif- und Polierpasten. AL 80 erzielt auf Alu-Oberflächen einen gewünschten, milden Angriff, der sowohl für Polier- wie Lackierarbeiten eine ideale Basis darstellt. Flugrost auf Stahl wird resorbiert, Buntmetalle, Zinklegierungen und Kunststoffe werden nicht angegriffen.

Vorbereitung: Das Granulat wird in 20-25 Liter Wasser angerührt. Die Wassertemperatur beträgt beim Ansetzen ca. 65° C. Die Arbeitstemperatur liegt zwischen 50 und maximal 80° C. Zur Anwendung im Ultraschallbad wird das Granulat mit 33-35 Litern Wasser angesetzt.

Anwendung: Teile aus Alu, Zinkguss, Kunststoff, Buntmetall oder Stahl in das Bad einlegen. Die Einwirkungszeit ist stark vom Material und dessen Verschmutzungsgrad abhängig und beträgt etwa 5-15 Minuten. Wiederholte mechanische Bearbeitung, zum Beispiel mit einer Bürste, beschleunigt vor allem an kritischen Stellen den Reinigungsvorgang deutlich. Anschließend Teile mit Wasser spülen! Zu lange Einwirkzeit, zu hohe Temperatur oder ein verbrauchtes Bad können ein Nachdunkeln der Oberfläche bewirken. Durch Abbürsten mit der heißen Reinigerlösung wird das Material wieder aufgehellt. Ist eine Reinigung im Tauchbad nicht möglich, kann die Lösung auch mit einem Schwamm oder mittels Sprühflasche aufgebracht werden. Teile auch dann mit Wasser spülen! Vorgang gegebenenfalls mehrfach wiederholen.

Tankinnenreinigung: Alutanks werden mit AL 80 randvoll gefüllt. Einwirkungszeit bei einer Temperatur von ca. 65° 5-15 Minuten. Die Lösung in ein Kunststoffgefäß ausgießen und den Tank gut mit Wasser ausspülen. Anschliessend **sofort** mit Heissluftpistole sorgfältig trocknen. Dieses Verfahren ist auch für Blechtanks geeignet, insbesondere um nach dem Entrosten die staubige Oxydschicht zu entfernen.

AL 80 ist als Reiniger mehrfach anwendbar, bis ein Nachlassen der Wirkung festzustellen ist.



Brille, Handschuhe und Schürze tragen!

Gefahren- und Entsorgungshinweise

Beachten Sie die Angaben auf den Behältern!

Entsorgung: Aluminiumreiniger AL 80, Tankreiniger F-E und Tankentroster PH-SI auf 1:200 (ausgehend von der Granulatmenge) verdünnen, d. h. eine mit 25 Litern angesetzte Reinigerlösung darf mit 175 Litern Wasser über die Kanalisation entsorgt werden. Gereinigte Verpackungen können recycled werden. Entsorgung im Hausmüll oder Rückgabe an den Hersteller.

Seit 1985
Hersteller:

Horexdienst GmbH
www.tanksiegel.de

Hauptstraße 30 • 97243 Bieberehren
Tel. +49 (0) 9338 - 1564
www.tanksiegel.de
E-MAIL: info@horex.de