

# Alu-Schleif Schutz

Technisches Datenblatt

Erstellungsdatum: 25.06.2013 - Seite 1/1

## Einleitung

In nahezu allen Bereichen der Industrie kommen technische Sprays zum Einsatz. Sie dienen dort der Pflege und dem Schutz von Oberflächen, helfen beim Reinigen, Entfetten, Schmierern, Lösen und Trennen und sind unverzichtbarer Bestandteil der täglichen Arbeit.



WEICON Alu-Schleif Schutz kann bei allen Schleifmitteln auf Unterlagen wie Fiberscheiben, Bogenware, Endlosschleifbändern, Schleifhülsen, Schwingschleifern und Spezialmaschinen verwendet werden.

WEICON Alu-Schleif Schutz wirkt beim Schleifprozess wie ein Kühlschmier- und Trennmittel. Es senkt die Temperatur an der Eingreifstelle und bildet eine siliconfreie Antihafschicht auf dem Schleifmittel.

Durch die Verwendung von WEICON Alu-Schleif Schutz wird das "Verschmieren" verhindert und die Poren der Schleifmittel bleiben offen. Die Standzeit einer Schleifscheibe bei der Bearbeitung von Aluminium beträgt im Normalbetrieb nur ca. 30 Minuten.

Mit WEICON Alu-Schleif Schutz wird die Standzeit erheblich verlängert und die Abtragsleistung kann bis zu 350% erhöht werden.

## Anwendungsgebiete

Wirksam bei allen Schleifmitteln auf

Unterlagen wie z.B.:

- Fächer- und Lamellenscheiben
- Fiberscheiben, Bogenware, Endlosschleifbändern
- Schleifhülsen, Schwingschleifern, Spezialmaschinen

## Technische Daten

Farbe	farblos
Geruch	Lösemittel
Temperaturbeständigkeit	-20 bis +130 °C
Haltbarkeit mindestens	24 Monate
Merkmale	siliconfrei

## Verarbeitung

WEICON Alu-Schleif Schutz zunächst satt auf die neue Schleifscheibe aufsprühen. Bei nachlassender Schleifleistung den Vorgang wiederholen. Schleifvorgang erst nach Ablüften des Treibmittels beginnen (Gefahr einer Verpuffung).

## Lagerung

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über +50°C schützen.

## Hinweis

Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind.

Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

### WEICON GmbH & Co. KG (Headquarter)

Königsberger Str. 255 · DE-48157 Münster  
P.O. Box 84 60 · DE-48045 Münster  
Germany

Tel. +49 (0) 251 / 93 22-0  
Fax +49 (0) 251 / 93 22-244  
Fax +49 (0) 251 / 93 22-233 Export  
www.weicon.de · info@weicon.de

### WEICON Middle East L.L.C.

Jebel Ali Ind Area 3 · P.O. Box 118 216  
Dubai · U.A.E

Phone +971 4 880 25 05  
Fax +971 4 880 25 09  
Mobile +971 50 545 99 83  
www.weicon.ae · info@weicon.ae

### WEICON Inc.

20 Steckle Place · Unit 20  
Kitchener · Ontario · N2E 2C3  
Canada

Phone +1 519 896 5252  
Fax +1 519 896 5254  
Cell +1 519 590 5168  
www.weicon.ca · info@weicon.ca

### WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.

Yenibosna Mahallesi Yalçın Koreş Caddesi  
Arifağa Sokak No: 29 Kat: 3  
34530 Yenibosna – İstanbul Turkey  
www.weicon.biz.tr · info@weicon.biz.tr

### WEICON Romania SRL

Str. Depozitelor 22  
540240 Targu Mures, jud. Mures Romania  
www.weicon.com · office@weicon.com