



# 1948 siaflex

Flexibilität für jede Anwendung



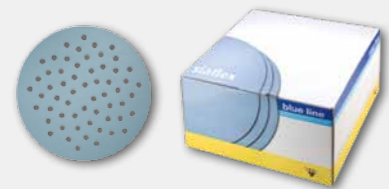


1948 siaflex zeichnet sich durch seine vielfältigen Einsatzmöglichkeiten aus. Die sehr flexible Papierunterlage besticht durch hohe Formanpassungsfähigkeit und eignet sich perfekt für die Bearbeitung von anspruchsvollen Oberflächen an schwer zugänglichen Stellen. Hervorragende Resultate werden im Trocken- sowie im Nassschliff erzielt. 1948 siaflex wurde für den Hand- und Handmaschinenschliff entwickelt und erzielt dabei hohe Abtragswerte bei gutem Finish.

**Vorteile**

- Sehr flexibel und formanpassungsfähig dank faserverstärktem Latexpapier
- Hohe Abtragsleistung bei gutem Finish
- Minimales Verstopfen dank offener Streuung im Korn 220 - 600
- Lange Standzeit, speziell bei Scheiben mit FiboTec-Lochung
- Universell einsetzbar im Trocken- und Nassschliff
- Vielseitiges Allroundprodukt

**Standardsortiment**



**Scheiben**

- siafast-Klett / Ø 150 mm
- FiboTec-Lochung
- Körnungen: 40 / 80 / 120 / 150 / 180 / 240 / 320 / 400 / 500



**Soft-Rollen**

- mit siasoft-Schaumrücken
- Körnungen: 240 / 320 / 400 / 500 / 600 / 800



**Rollenware**

- ohne siafast-Klett
- 115 mm x 50 mm
- Körnungen: 40 / 60 / 80 / 120 / 180 / 240 / 320



**Bogen für Rutscher**

- ohne siafast-Klett, ungelocht
- 115 mm x 280 mm
- Körnungen: 40 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 180 / 220 / 240 / 280



**Bogen für Rutscher**

- ohne siafast-Klett, 10-Loch
- 115 mm x 280 mm
- Körnungen: 40 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 180 / 240

(Andere Körnungen und Abmessungen auf Anfrage)

**FiboTec**

**Die Idee aus der Natur. Die Innovation von sia Abrasives.**

Die neue FiboTec Multilochung basiert auf der Zahlenreihe der Fibonacci-Folge. Diese Spiralstruktur, welche sich immer wieder in der Natur findet, sorgt als Lochbild für eine überlegene Staubabsaugung, ein deutlich reduziertes Verstopfen und damit für eine längere Lebensdauer des Schleifmittels.



**Herkömmliche Lochung**



**Neue FiboTec Multilochung: 50 % mehr Abtrag**



Wie jede unserer Innovationen wurde FiboTec aufwändigen, roboter-gestützten Tests unterzogen. Das Ergebnis der unter Laborbedingungen durchgeführten Prüfverfahren: Je nach Werkstoff und Anwendung schleift FiboTec viermal länger als Standard-Schleifscheiben.

**Vorteile**

- Mehrabtrag bis zu 50 % durch bessere Absaugung und geringeres Verstopfen
- Höhere Produktivität
- Höhere Prozesssicherheit
- Vorteile für Arbeitsschutz und Gesundheit

**1948 siaflex siasoft**

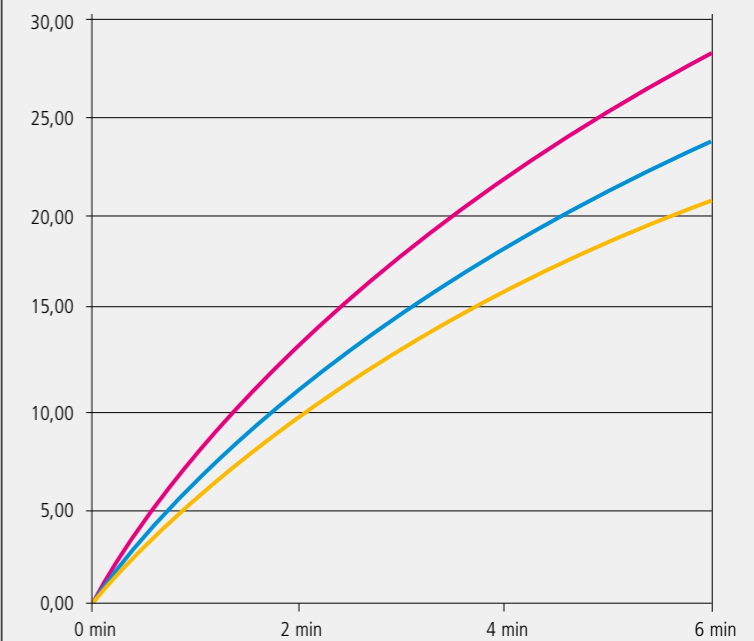


**Vorteile**

- Sehr flexibel dank Latexpapier
- Optimale Druckverteilung durch Schaumstoffrücken
- Prozesssicher dank glatter Abrisskante

**Abtragswerte im Vergleich**

Korn: 320  
Werkstoff: Füller  
Bosch DEX 5,0 mm



1950 siaspeed FiboTec 1948 siaflex FiboTec 1946 siarun 15-Loch

# part

powered by sia Abrasives and Sika

## Bleiben Sie immer topaktuell informiert!



Aktuelle Firmen- und Produktinformationen, Zertifikate, Arbeitsanleitungen, Anwendungs- und Produktvideos und weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage [www.part-info.com](http://www.part-info.com)



## Wir unterstützen Sie gerne!

Sie sind nicht irgendwer – Sie haben individuelle Voraussetzungen und spezielle Bedürfnisse. Ihr effizientester Weg zur perfekten Oberfläche oder der perfekten Dichtnaht richtet sich nach verschiedenen Faktoren, z. B. Ihrem Lacksystem, Ihren Mitarbeitern und Ihrer Arbeitsplatzorganisation. Gerne unterstützen wir Sie bei der optimalen Lösung. Sprechen Sie uns bitte an.

### part GmbH

Stuttgarter Straße 139  
D-72574 Bad Urach

[mail@part-info.com](mailto:mail@part-info.com)

Telefon +49 71 25/96 96-500

Telefax +49 71 25/96 96-592

Premium Automotive Repair Technologies  
[www.part-info.com](http://www.part-info.com)

