



# **sianet**

**Das leistungsstarke Netzschleifmittel**



## 7900 sianet – Das leistungsstarke Netzschleifmittel



### Produktprofil

Korntyp:	Blaubrand/Edelkorund
Kornbereich:	P80-P240; P320; P400
Unterlage:	Gewirke
Streuart:	elektrostatisch
Bindung:	Vollkunstharz

### Vorteile

- Beste Absaugung
- Hohe Abtragsleistung
- Minimalstes Verstopfen
- Lange Standzeit
- Keine Bindung an Lochsysteme
- Hohe Einreissfestigkeit, dank stabiler Netzunterlage

### Anwendungen

- Abschleifen von Beschichtungen und Verunreinigungen
- Ausschleifen von Unebenheiten im Randbereich der Reparaturstelle
- Planschleifen von Spachtel und Füller
- Feinschleifen von Füller

## 7500 sianet CER – Das leistungsstarke Netzschleifmittel mit keramischem Korn



### Produktprofil

Korntyp:	Keramischer Korund
Kornbereich:	P80-P240; P320; P400
Unterlage:	Gewirke
Streuart:	elektrostatisch
Belag:	Vollkunstharz

### Vorteile

- Leistungssteigernder Keramikkorund
- Beste Absaugung
- Sehr hohe Abtragsleistung
- Minimalstes Verstopfen
- Sehr lange Standzeit
- Keine Bindung an Lochsysteme
- Hohe Einreissfestigkeit, dank stabiler Netzunterlage

### Anwendungen

- Abschleifen von Beschichtungen und Verunreinigungen
- Ausschleifen von Unebenheiten im Randbereich der Reparaturstelle
- Planschleifen von Spachtel und Füller
- Feinschleifen von Füller

## Vorteile von sianet-Netzschleifmitteln

### Beste Absaugung

Die Netzunterlage gewährleistet eine beinahe staubfreie Umgebung was sich vorteilhaft auf Gesundheit und Arbeitsschutz auswirkt.

### Minimales Verstopfen

Durch die ganzflächige Absaugung und die auserwählten Schleifmittelkomponenten wird das Verstopfen des Schleifmittels verhindert.

### Sehr hohe Abtragsleistung

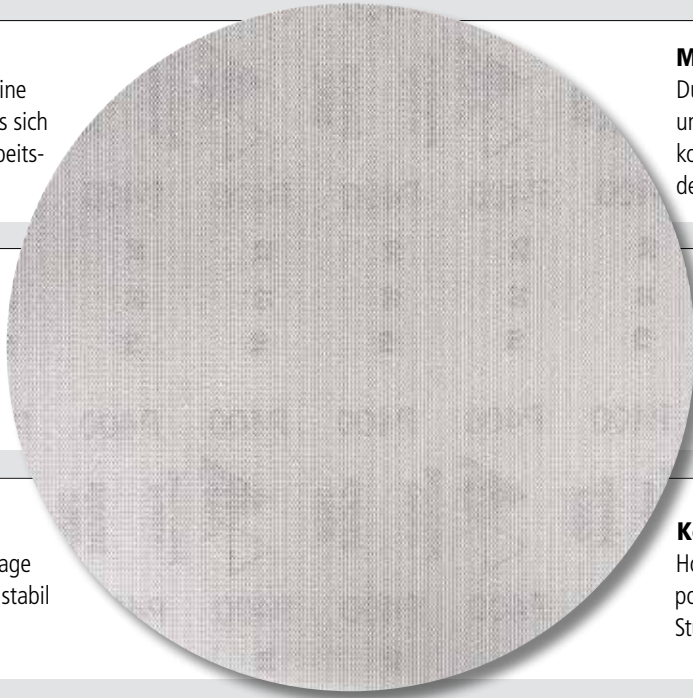
Überzeugende Abtragsleistung bei beeindruckender Standzeit.

### Hohe Einreissfestigkeit

Die stabile und flexible Netzunterlage ist sehr widerstandsfähig, kantenstabil und einreissfest.

### Keine Bindung an Lochsystem

Hohe Produktivität durch das einfache positionieren des Schleifmittels auf den Stütztellern oder Handschleifgeräten.



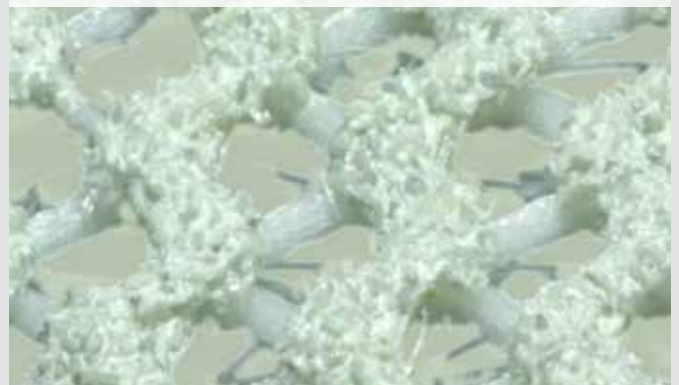
### siafast Schlaufen

Rückseitige Befestigungsschlaufen sind durch die gezielte Streuung frei von Schleifkorn. Dies schont- und erhöht die Lebensdauer des Stütztellers.



### Streutechnologie

Optimale Kornpositionierung dank speziellem Streuverfahren. Beste Absaugung und minimalstes Verstopfen durch die offene Netzunterlage.







## Vorbereiten

Entlacken und Kratzer ausschleifen



## Spachtel

Form-, Plan- und Feinschleifen



## Füller

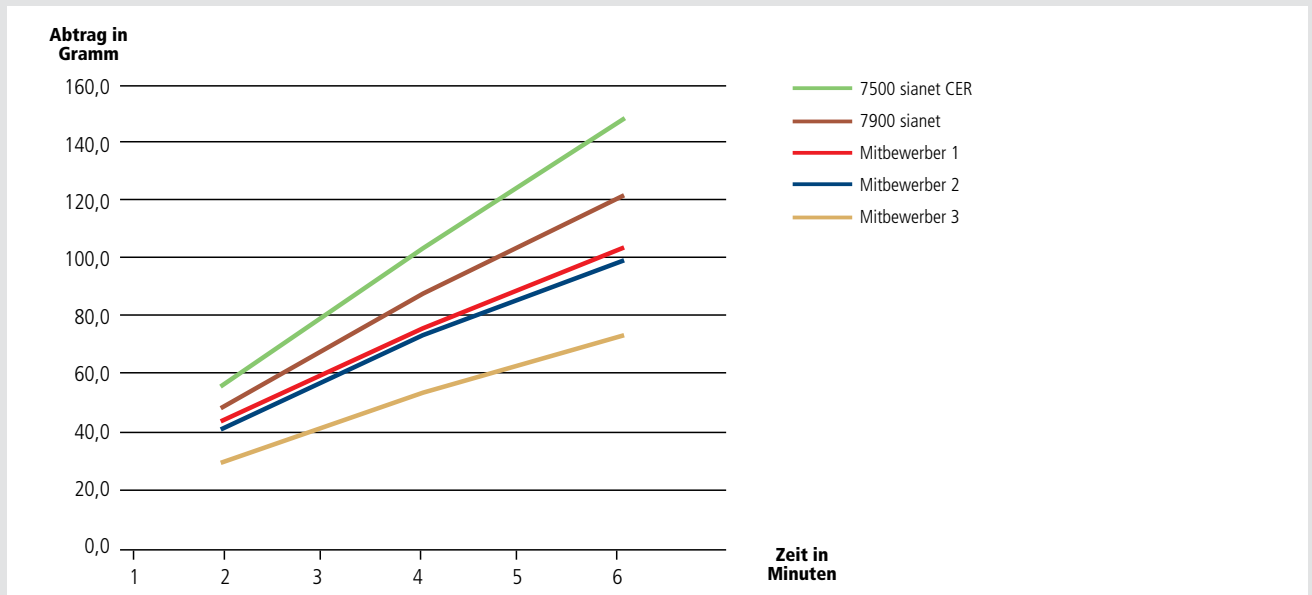
Plan- und Feinschleifen



## Composite Werkstoffe

Plan- und Feinschleifen

# Leistung im Vergleich



Die Werte wurden unter folgenden Bedingungen ermittelt:

Schleifmittel: 7500 sianet CER, 7900 sianet, Mitbewerber-Produkt 1, Mitbewerber-Produkt 2 und Mitbewerber-Produkt 3

Korn: 180

Werkstoff: Spachtel

Maschine: Exzenter, 150mm, Hub 5mm. Stützteller 103-Loch, weich. Robotisierte Maschine unter Laborbedingungen.

## Sortiment





**Ihre Lösung für perfekte Oberflächen**  
**Your Key to a Perfect Surface**

**[www.sia-abrasives.com](http://www.sia-abrasives.com)**