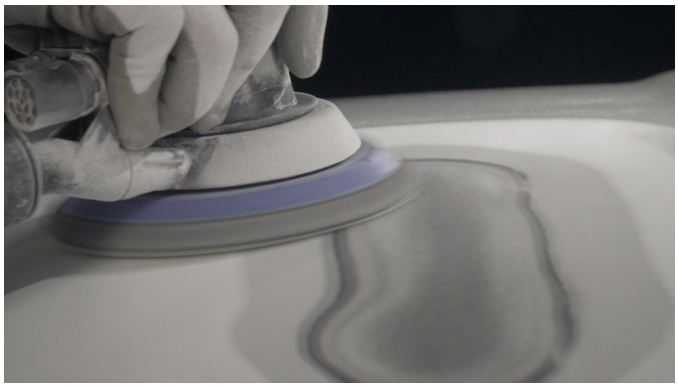
# 1550 siapower

**Steigere deine Effizienz**

# 1550 siapower

Aerospace



**Steigere deine Effizienz**
Effizienter Materialabtrag und eine sehr lange Standzeit im Trockenschliff. Die auf die Körnung und Anwendung angepasste Papierstärke überzeugt auf den Werkstoffen Spachtel, Füller und Lack. 1550 siapower verwendet nachhaltiges FSC-Papier als Schleifmittelunterlage.

- Mehr Effizienz durch anwendungsoptimierte Prozessschritte
- Höchste Abtragsleistung
- Leistungssteigernde Kornmischung mit Keramikkorund im Korn 40 - 220
- Minimalstes Zusetzen im Lackschliff 400-600
- Nachhaltiges FSC-Papier als Schleifmittelunterlage

**Produktprofil**

| | | |
|---|---|---|
| Korntyp: | Mischkorn mit Keramikanteil | 40 – 220 |
| | Halbedelkorund / Blaubrand | 240 – 600 |
| | Weisskorund | 800 |
| Kornbereich: | 40; 60-240; 320; 400-800 | |
| Unterlage: | D-Papier (FSC-zertifiziert) | 40 – 100 |
| | C-Papier (FSC-zertifiziert) | 120 – 240 |
| | B-Papier (FSC-zertifiziert) | 320 – 800 |
| Streuart: | elektrostatisch | |
| Bindung: | Vollkunstharz | |
| Spezialbelag: | Stearat | 240 – 800 |

**Einsatz**

**Anwendungen**
- Anschleifen von Polyester und Verbundwerkstoffen (Composites)
- Ausschleifen von Übergängen, Flugrost und Steinschlag
- Formschleifen von Spachtel und Füller
- Anschleifen von Neuteilen und Werksgrundierungen
- Abschleifen von Altlack
- Mattieren von Alt- und Neulack zum Beilackieren
- Planschleifen von Spachtel und Füller
- Entfernen von Orangenhaut und Staubeinschlüssen
- Poliervorbereitung für Hochglanzoberflächen

**Werkstoffe**
Farbe; Füller; Spachtel; Lack; Altlack; Grundierung; Grundierung Epoxy; Grundierung KTL; Kunststoff; Acrylglas; Gelcoat Polyester; Glasfaserverstärkter Kunststoff (GFK)

**Technologie**
S Performance; siafast

3. Oktober 2025