

useit® Superpad P im Vergleich zu herkömmlichen Schleifmitteln:

**Superpad-P useit®
Körnung P40 - 1000**

useit® Superpad P ist ein patentiertes Schleifmittelsystem Ab Körnung P 80 mit 3 mm dickem Schaumstoffrücken!

Je nach Körnung befinden sich auf einer Ø 150 mm-Scheibe 150 bis 300 Löcher, durch die der Schleifstaub optimal abgesaugt wird.

- Für alle Schleiftellergrößen Ø 32, 50, 77, 125, 150, 180, 200 bis 405 mm stanzbar.
- Für alle Schwingschleifer und Delta- Schleifmaschinen geeignet
- Passt auf alle Schleifteller, egal, ob 6-fach, 8-fach, 9-fach oder Multilochung



Die staubfreie Lösung mit maximaler Schleifleistung:

1. Durch die vielen Löcher und den **offenen Schaum** wird der Schleifstaub optimal transportiert und abgesaugt.
2. Durch den Schaumstoffrücken wird das Schleifpapier auf dem zu schleifenden Untergrund **nivelliert**. Dies hat zur Folge, dass das Schleifpapier **ganzflächig** genutzt wird.
3. Durch den **offenen Schaumstoffrücken** wird die gesamte Schleifscheibe beim Absaugen gut gekühlt. Dadurch können temperaturempfindliche Untergründe, wie Thermoplaste (ABS etc.) geschliffen werden.
4. Durch den Schaumstoffrücken ist eine **optimale Haftung** zum Klett-Schleifteller gewährleistet. Die Kletten können nicht durch die sonst größeren Löcher oder durch z. B. Schleifgittersysteme durchragen und schmelzen. **Dadurch ergeben sich höhere Standzeiten bei den Schleiftellern gegenüber z. B. Abranet.**
5. Durch den geringen Lochabstand (ca. 4 – 7 mm) und die Absaugung des Schleifstaubes durch die Löcher werden die gefürchteten Schleifknoten, die zu hohen Nachbearbeitungszeiten führen, vermieden.
6. Die Problematik des Verschliffes bei der Kantenbearbeitung wird durch den 3 mm Schaumstoffrücken deutlich minimiert. **Sichere Kantenbearbeitung!**

Ergebnis:

- **Standzeitenvorteile vom 3-fachen bis zum 10-fachen**, besonders im Feinschliffbereich.
- **Woraus resultieren die hohen Standzeiten?** Kein Schleifteller ist vollkommen plan. Durch den Schaumstoffrücken von useit® Superpad P nivelliert sich das Schleifpapier auf dem Schleifteller und auf dem Untergrund.
- **Nahezu staubfreie Arbeitsplätze** → Reduzierung von Atemwegserkrankungen.
- **Geringere Rüstzeiten**. Bisher musste Loch-auf-Loch geklettet werden, **useit® Superpad P** sitzt sofort!
- **Kostenreduzierung bei den Schleifprozessen von 30 – 80 %**

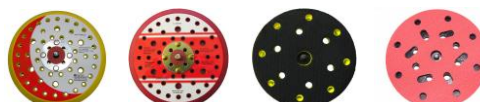
Vorteile von useit® Superpad P auf einen Blick:

- **deutlich höhere Standzeiten bei Schleifmittel und Schleiftellern**
- **durch bessere Ausnutzung der Schleiffläche**
- **durch bessere Kletthaftung (Schonung der Schleifteller)**
- **durch planes Aufliegen (Schaumrücken)**
- **durch bessere Kühlung des Schleifmittels**
- **durch Vermeidung von Schleifknoten**
- **durch ganzflächige Staubabsaugung** → **Gesundheit der Mitarbeiter**
- **kein Zusetzen der Schleifscheiben**
- **besseres Schleifergebnis und besserer Lackstand**
- **Kantenbearbeitung kein Thema** (sollten Sie jetzt mit Abranet Probleme haben)



Useit® Superpad-P: Als Scheiben Ø 150 mm → siehe Seite 3.007, Ø 125 mm → siehe Seite 3.037
Blattware → siehe Seite 3.102x, Delta-Schleifpapier → auf Anfrage!

Multiloch-Schleifteller für Superpad-P
→ siehe Seite 3.078, 3.075 und 3.076



Alle Seiten finden Sie im **OK-STEINL Katalog** oder unter www.ok-steinl.de

techn. Info
TI 3.007A