

Aka-Poly และ Aka-Mono

ผงขัดเพชรชนิดน้ำที่ไม่มีส่วนผสมของสารหล่อลื่นการขัด



Aka-Poly และ Aka-Mono

ผงขัดเพชรชนิดน้ำที่ไม่มีส่วนผสมสารหล่อลื่นการขัด

Aka-Poly และ Aka-Mono

(อาคา-โพลี และ อาคา-โมนอ)

- ในแนวความคิดที่จะช่วยให้ผู้ใช้งานประหยัดเวลาในการเตรียมชิ้นงาน รวมถึงสามารถเตรียมชิ้นงานที่มีคุณภาพได้อย่างสม่ำเสมอ
- ผลิตภัณฑ์ได้ออกแบบมาเพื่อเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ส่วนผสมในน้ำยานี้สามารถย่อยสลายได้เอง และไม่มีอันตรายใดๆ ต่อผู้ใช้งาน
- น้ำยาผงขัดเพชรจะไม่เกาะตัวเป็นก้อน (Agglomerate-free) เนื่องจากมีความละเอียดมาก ทำให้มั่นใจได้ว่าผิวชิ้นงานจะไม่เกิดรอยขีดข่วนใหญ่ที่มากจากการเกาะตัวกันของน้ำยาผงขัดเพชรอย่างแน่นอน
- สามารถเลือกใช้งานตั้งแต่ความละเอียด 0.25 ถึง 15 ไมครอน
- Aka-Poly เป็นผงขัดเพชรชนิด Polycrystalline
Aka-Mono เป็นผงขัดเพชรชนิด Monocrystalline
- เนื่องจาก Aka-Poly และ Aka-Mono เป็นผงขัดเพชรชนิดที่ไม่มีส่วนผสมของสารหล่อลื่นการขัด ดังนั้นในการใช้งานต้องใช้งานร่วมกับสารหล่อลื่นการขัด (Aka-Lube) ที่เหมาะสมกับคุณลักษณะเฉพาะของชิ้นงาน



Aka-Lube (อาคา-ลูบ)

Lubricant : สารหล่อลื่นการขัด



Diamond Suspensions

Aka-Poly and Aka-Mono

Our diamond suspensions have been developed to combine short preparation times with reproducible results.

They have of course been formulated with environmentally friendly and easily biodegradable components; and they do not carry any hazard warnings.

In a special process we are able to assure agglomerate-free suspensions from 0.25 μm to 15 μm . This assures outstanding finish without large scratches from agglomerated diamond particles.



| Product no. | Product name | Contents | GRWT kg |
|----------------------------------|------------------|----------|---------|
| Aka-Poly, final polishing | | | |
| 44122513 | Aka-Poly 0.25 µm | 500 ml | 0.62 |
| 44122515 | Aka-Poly 0.25 µm | 1 l | 1.16 |
| 44122516 | Aka-Poly 0.25 µm | 2.5 l | 2.66 |
| 44122517 | Aka-Poly 0.25 µm | 5 l | 5.14 |
| 44123013 | Aka-Poly 0.5 µm | 500 ml | 0.62 |
| 44123015 | Aka-Poly 0.5 µm | 1 l | 1.16 |
| 44123017 | Aka-Poly 0.5 µm | 5 l | 5.14 |
| 44123515 | Aka-Poly 0.7 µm | 1 l | 1.16 |
| 44124013 | Aka-Poly 1 µm | 500 ml | 0.62 |
| 44124015 | Aka-Poly 1 µm | 1 l | 1.16 |
| 44124016 | Aka-Poly 1 µm | 2.5 l | 2.66 |
| 44124017 | Aka-Poly 1 µm | 5 l | 5.14 |
| Aka-Poly, polishing | | | |
| 44124515 | Aka-Poly 2.5 µm | 1 l | 1.16 |
| 44125013 | Aka-Poly 3 µm | 500 ml | 0.62 |
| 44125015 | Aka-Poly 3 µm | 1 l | 1.16 |
| 44125016 | Aka-Poly 3 µm | 2.5 l | 2.66 |
| 44125017 | Aka-Poly 3 µm | 5 l | 5.14 |
| 44126013 | Aka-Poly 6 µm | 500 ml | 0.62 |
| 44126015 | Aka-Poly 6 µm | 1 l | 1.16 |
| 44126016 | Aka-Poly 6 µm | 2.5 l | 2.66 |
| 44126017 | Aka-Poly 6 µm | 5 l | 5.14 |
| Aka-Poly, fine grinding | | | |
| 44127013 | Aka-Poly 9 µm | 500 ml | 0.62 |
| 44127015 | Aka-Poly 9 µm | 1 l | 1.16 |
| 44127016 | Aka-Poly 9 µm | 2.5 l | 2.66 |
| 44127017 | Aka-Poly 9 µm | 5 l | 5.14 |
| 44128013 | Aka-Poly 15 µm | 500 ml | 0.62 |
| 44128015 | Aka-Poly 15 µm | 1 l | 1.16 |
| 44128016 | Aka-Poly 15 µm | 2.5 l | 2.66 |
| 44128017 | Aka-Poly 15 µm | 5 l | 5.14 |

| Product no. | Product name | Contents | GRWT kg |
|----------------------------------|----------------|----------|---------|
| Aka-Mono, final polishing | | | |
| 44114013 | Aka-Mono 1 µm | 500 ml | 0.62 |
| 44114015 | Aka-Mono 1 µm | 1 l | 1.16 |
| 44114016 | Aka-Mono 1 µm | 2.5 l | 2.66 |
| 44114017 | Aka-Mono 1 µm | 5 l | 5.14 |
| Aka-Mono, polishing | | | |
| 44115013 | Aka-Mono 3 µm | 500 ml | 0.62 |
| 44115015 | Aka-Mono 3 µm | 1 l | 1.16 |
| 44115016 | Aka-Mono 3 µm | 2.5 l | 2.66 |
| 44115017 | Aka-Mono 3 µm | 5 l | 5.14 |
| 44116013 | Aka-Mono 6 µm | 500 ml | 0.62 |
| 44116015 | Aka-Mono 6 µm | 1 l | 1.16 |
| 44116016 | Aka-Mono 6 µm | 2.5 l | 2.66 |
| 44116017 | Aka-Mono 6 µm | 5 l | 5.14 |
| Aka-Mono, fine grinding | | | |
| 44117013 | Aka-Mono 9 µm | 500 ml | 0.62 |
| 44117015 | Aka-Mono 9 µm | 1 l | 1.16 |
| 44117016 | Aka-Mono 9 µm | 2.5 l | 2.66 |
| 44117017 | Aka-Mono 9 µm | 5 l | 5.14 |
| 44118013 | Aka-Mono 15 µm | 500 ml | 0.62 |
| 44118015 | Aka-Mono 15 µm | 1 l | 1.16 |
| 44118016 | Aka-Mono 15 µm | 2.5 l | 2.66 |
| 44118017 | Aka-Mono 15 µm | 5 l | 5.14 |