

MP 30



Bei MP 30 handelt es sich um Mikropartikel mit einem mittleren Durchmesser von $29,41 \mu\text{m}$. Die Verteilung dieses Staubes ist monodispers, die geometrische Standardabweichung der Verteilung beträgt nur $3,4 \mu\text{m}$. Auf Grund dieser engen Verteilung werden diese Stäube für wissenschaftliche Untersuchungen verwendet und können zur Kalibrierung von Messgeräten eingesetzt werden.

VORTEILE

- Feststoffpartikel mit sehr enger monodisperser Verteilung
- Hohe Standzeit des erzeugten Aerosols

ANWENDUNGEN

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---|---------------------|
| Partikelmaterial | PMMA |
| Partikeldurchmesser (größter) | 75 μm |
| Partikeldurchmesser (kleinster) | 0,5 μm |
| Partikeldurchmesser (mittlerer) | 29,41 μm |
| Geometrische Standardabweichung (Volumen) | 3,4 μm |