

Fragebogen „Werkstoffe für Reinraum-Anwendungen“

Der Markt fordert zunehmend hochqualitative und präzise Produkte, die unter sauberen Produktionsumgebungen gefertigt werden müssen. Das Wissen um kontaminationsarme Werkstoffe erlaubt es, gerade im Bereich von Produktionsanlagen und Prozessen, weitere entscheidende Fortschritte zu erzielen.

Aktuell forciert das Fraunhofer IPA die Forschungsaktivitäten auf dem Gebiet geeigneter Werkstoffe für reinheitskritische Anwendungen. Um diese Aktivitäten für die Zukunft auch auf Ihren Bedarf auszurichten, möchten wir mit diesem Fragebogen erfahren, wo Sie weitere Entwicklungspotenziale für reinraumtaugliche Werkstoffe sehen.

Darum möchten wir Sie bitten, sich 5 Minuten Zeit für die Beantwortung dieses Fragebogens zu nehmen. Selbstverständlich lassen wir Ihnen nach sorgfältiger Auswertung die Umfrageergebnisse zukommen. Vielen Dank für Ihre Unterstützung.

Ansprechpartner: _____

Anschrift: _____

Telefon: _____ Fax: _____ Mail: _____

► Ihre Positionierung

► Seite 1

Aus welcher Industriebranche kommen Sie?

- Halbleiter
- Life-Science
- Luft- u. Raumfahrt
- Maschinen- und Anlagenbau
- Sonstige: _____

Welche Industriebranche(n) und Produktgruppe(n) bedienen Sie mit Ihren Werkstoffen /Produkten?

- Halbleiter, Produktgruppe _____
- Life-Science, Produktgruppe _____
- Luft- u. Raumfahrt, Produktgruppe _____
- Maschinen- und Anlagenbau, Produktgruppe _____
- Sonstige: _____

Kommen Sie aus dem Bereich der

- Herstellung
- Verarbeitung
- Anwendung

von Werkstoffen /Produkten für die Reinst- und Mikroproduktion

Wurden Sie bereits mit dem Begriff „Reinraumtauglichkeit“ konfrontiert?

- ja
- nein

Ist Ihnen das Kompetenzzentrum für reinraumtaugliche Werkstoffe des Fraunhofer IPA ein Begriff?

- ja
- nein



Haben Sie reinraumtaugliche Werkstoffe/Produkte in ihrem Sortiment, bzw. verwenden Sie diese?

- ja, seit _____ nein

Liegen Ihnen von Ihren Kunden aus der „reinen“ Fertigung Spezifikationen bzgl. der eingesetzten Werkstoffe/Produkte vor?

- ja, seit _____

für folgende Industriebranche(n) _____

für folgende Produktgruppe(n) _____

- nein

Welche Anforderungen werden an Ihre Werkstoffe/Produkte gestellt, hinsichtlich

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Anzahl /Größe abgegebener Partikel | <input type="checkbox"/> Materialart /-geometrie, Herkunft abgegebener Partikel |
| <input type="checkbox"/> Ausgasung (Abgabe flüchtiger org. Verbindungen) | <input type="checkbox"/> Biokontaminationsarmut |
| <input type="checkbox"/> Strömungsverhalten | <input type="checkbox"/> Klimaeigenschaften |
| <input type="checkbox"/> Oberflächenqualität | <input type="checkbox"/> Elektrostatik |
| <input type="checkbox"/> Schwingungs-/ Akustikeigenschaften | <input type="checkbox"/> andere Parameter, und zwar _____ |

Haben Ihre Werkstoffe/Produkte eine Zertifizierung für Reinraumanwendungen?

- ja, ausgestellt von _____ (Prüfstelle, Organisation, etc.)
- nein

► **Bedarfsabfrage**

Gab es in ihrem Unternehmen bereits Anfragen nach der Eignung Ihrer Werkstoffe/Produkte für reinheitskritische Anwendungen?

- ja,
- für den Werkstoff/Produkt /Anwendung _____
- für die Branche(n) _____

- nein

Können Sie sich vorstellen, einen Wettbewerbsvorsprung durch das Anbieten, Verarbeiten oder Einsetzen reinraumtauglicher Werkstoffe/Produkte zu erhalten?

- ja nein

Wäre es für Ihr Unternehmen von Interesse, auf eine Werkstoff-/Produkt Datenbank mit Angaben zur Reinraumtauglichkeit Zugriff zu haben?

- ja nein

Haben Sie Interesse an weiteren Informationen über die Reinraumeignung von Werkstoffen/Produkten?

- ja nein