

ESD Materialqualifizierung

Tauglichkeit - Normkonformität - Datenblatt

Nutzen und Ziele der Beratung

“Nicht alles was glänzt, ist Gold” sagt der Volksmund. “Nicht alles was schwarz ist, ist leitfähig” weiß der ESD-Fachmann.

Es ist nicht immer einfach, aus der Vielzahl der angebotenen Schutzprodukte und Materialien das geeignete zu finden. Entsprechend der Verwendung gilt es auch oft eine Auswahl zu treffen, dazu ist Know How und entsprechendes Messequipment notwendig.

Hier bietet Ihnen KEINATH Electronic Unterstützung an.

Alle für den Gebrauch in Betracht kommenden ESD-Schutzmaterialien und Produkte müssen den Anforderungen der Norm entsprechen.

Die Elemente, die wirklich geliefert werden, müssen der Norm entsprechen und in der Lage sein, die geforderte Aufgabe unter den Bedingungen zu erfüllen, die innerhalb einer vorhandenen Einrichtung gegeben sind.

Die ESD- Schutzelemente können durch eine der folgenden Verfahren qualifiziert werden:

Interne Qualifizierung des Anwenders.

Qualifizierung durch Dritte.

Qualifizierungsprüfung durch den Zulieferer und Bereitstellung einer Konformitätsbescheinigung.

Mitwirkung des Auftraggebers

Bereitstellung prüfbarer Muster.

Dauer

Nach Aufwand und Umfang der Arbeiten.
Typische Dauer 4 - 8 Stunden.

Durchführung

Egal ob Materialauswahl, Materialspezifikation oder Nachuntersuchungen, wir stehen Ihnen mit unserem Wissen und Erfahrung sowie hochwertiger Messtechnik zur Verfügung, um Ihnen kostspielige Fehlinvestitionen zu ersparen.

Sollten Sie Fragen zu Bodenbelägen, Bodenbeschichtungen, Reinigungsmaterialien oder Personen- und Raumausstattungen haben, stehen wir Ihnen zur Verfügung.

Gerne erstellen wir Ihnen Materialexpertisen, Datenblätter, Prüfprotokolle, Konformitätsbescheinigungen oder Abnahmezertifikate.

Ergebnisse

Prüfbericht mit Messaufbau (als Bild) und Messgerätedaten.

Messgrenzenbewertung entsprechend der relevanten Normen.