



# Fraunhofer

## TESTED<sup>®</sup> DEVICE

PPS

MicroSicuro CR/A

Report No. PF 2305-1421

### Einzelprodukt Partikelemission

### Qualifizierungsurkunde

Hiermit wird bescheinigt, dass für das oben genannte Produkt, eine Untersuchung im Auftrag von

**Pfennig Reinigungstechnik GmbH**  
Durach, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer PF 2305-1421 vergeben wurde.

Der Wischmopp MicroSicuro CR/A (100 % Polyester, Weiß mit blauen Borstenstreifen, gewaschen) im trockenen Zustand, ist unter den angegebenen Testparametern geeignet, in Reinnräumen bis zur folgenden Luftreinheitsklasse gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden:

| Testparameter                                                                                   | Luftreinheitsklasse |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Lineare Stauchung $s = 120 \text{ mm}$<br>Torsion $= 180^\circ$<br>Zykluszeit $t = 1 \text{ s}$ | 6                   |
| Gesamtergebnis                                                                                  |                     |

Dies entspricht einer ISO-ACP-Klasse 6 nach VDI 2083 Blatt 9.2.

Hinweis: Transportschäden, falscher Einbau, Alterungsverhalten etc. können das Ergebnis beeinflussen.

PF 1807-1056  
Report No. Erstausstellung

Stuttgart, 31. August 2018  
Ort, Datum Erstausstellung

PF 2305-1421  
Report No. Aktualisierung

Stuttgart, 16. November 2023  
Ort, Datum Aktualisierung

i. A.   
Dr.-Ing. Frank Bürger, Projektleiter Fraunhofer IPA

Die Gültigkeit dieses Dokuments beschränkt sich auf das genannte Produkt in unveränderter Form ab Aktualisierungsdatum für eine Dauer von 5 Jahren und kann auf [www.tested-device.com](http://www.tested-device.com) überprüft werden.

Detaillierte Informationen sowie die Parameter der Prüfumgebung entnehmen Sie bitte dem Prüfbericht des Fraunhofer IPA.