



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

PPS

MicroSicuro CR/A R

Report No. PF 2305-1421

Einzelprodukt Partikelemission

DUPLIKAT

Die Gültigkeit dieses Dokuments beschränkt sich auf das genannte Produkt in unveränderter Form ab Erstaussstellungsdatum für eine Dauer von 5 Jahren und kann auf www.tested-device.com überprüft werden.

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

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 R (100 % Polyester-Mikrofaser Recyclat, Weiß mit blauen Borstenstreifen, gewaschen) im trockenen Zustand, ist unter den angegebenen Testparametern geeignet, in Reinräumen bis zur folgenden Luftreinheitsklasse gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden:

Testparameter	Luftreinheitsklasse
Lineare Stauchung $s = 120 \text{ mm}$ Torsion $= 180^\circ$ Zykluszeit $t = 1 \text{ s}$	5
Gesamtergebnis	

Dies entspricht einer ISO-ACP-Klasse 5 nach VDI 2083 Blatt 9.2.

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

PF 2305-1421
Report No. Erstaussstellung

--
Report No. Aktualisierung

Stuttgart, 16. November 2023
Ort, Datum Erstaussstellung

--
Ort, Datum Aktualisierung

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