



gültig bis: 20. November 2029

Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

Pfennig Reinigungstechnik GmbH
King CR Tuchmopp
Report No. PF 2407-1538

Einzelprodukt Partikelemission

DUPLIKAT

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 2407-1538 vergeben wurde.

Der King CR Tuchmopp (100 % Polyester, Weiß, vorgewaschen) 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° Zykluszeit $t = 1\text{ s}$	4
Gesamtergebnis	

Dies entspricht einer ISO-ACP_c-Klasse 4 nach VDI 2083 Blatt 9.2.

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

PF 1910-1152
Report No. Erstausstellung

Stuttgart, 20. November 2019
Ort, Datum Erstausstellung

PF 2407-1538
Report No. Aktualisierung

Stuttgart, 20. November 2024
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 überprüft werden.

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