



gültig bis: 25. Januar 2028

Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

item Industrietechnik
Lenkrolle D75

Report No. IT 2207-1335

Einzelprodukt Ausgasungsverhalten VOC/SVOC

DUPLIKAT

Qualifizierungsurkunde

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

item Industrietechnik GmbH
Solingen, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer IT 2207-1335 vergeben wurde.

Das Ausgasungsverhalten der Lenkrolle D75 Doppelfeststeller ESD (Farbe: grau) bei den angegebenen Temperaturen wurde gemäß ISO 14644-15 untersucht. Es ergab sich basierend auf den ermittelten equipmentspezifischen Ausgasungsraten für die entsprechende Kontaminantenfamilie folgende Klassifizierung:

Kontaminantenfamilie (x)	SER _u ¹⁾ 23 °C [g/unit · s]	ISO-ACC _e -Klasse (x) basierend auf 23 °C
VOC	6,0 x 10 ⁻¹⁰	-9,2
SVOC	6,4 x 10 ⁻¹²	-11,2
Amine	< 2,8 x 10 ⁻¹³	--
Organophosphate	< 2,8 x 10 ⁻¹³	--
Siloxane	< 2,8 x 10 ⁻¹³	--
Phthalate	< 2,8 x 10 ⁻¹³	--

¹⁾SER_u: Equipmentspezifische Emissionsrate

IT 2207-1335
Report No. Erstaussstellung

Stuttgart, 25. Januar 2023
Ort, Datum Erstaussstellung

--
Report No. Aktualisierung

--
Ort, Datum Aktualisierung

i. A.

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.