



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

Coroplast
Coroflex Cleanroom 2200
Report No. CO 1509-784

Ausgasungsverhalten VOC

DUPLIKAT

Die Gültigkeit dieser
Urkunde beschränkt sich
auf das genannte Produkt in
unveränderter Form für eine
Dauer von 5 Jahren.
Weitere Informationen:
www.tested-device.com

Qualifizierungsurkunde

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

Coroplast
Wuppertal, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE
Nummer CO 1509-784 vergeben wurde.

Das Ausgasungsverhalten des Kabelsystem Coroflex Cleanroom
2200; 3 x 0,34 mm² (Farbe: Schwarz) bei den angegebenen Tem-
peraturen wurde gemäß VDI 2083-17 untersucht. Es ergab sich
basierend auf den ermittelten oberflächenspezifischen Ausga-
sungsraten für die entsprechende Kontaminantenfamilie folgende
Materialklassifizierung:

Mess- temperatur	Kontaminanten- familie	Spezifische Emissionsrate [g/m ² s]	ISO-ACC _m Klasse (x)
23 °C	VOC	9.0 x 10 ⁻⁸	-7.0
90 °C	Amine	nicht detektierbar	--
	Organophosphate	nicht detektierbar	--
	Siloxane	nicht detektierbar	--
	Phthalate	nicht detektierbar	--

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

Stuttgart, 20. März 2016

i. A. 
Frank Bürger, Projektleiter Fraunhofer IPA