



# Fraunhofer

## TESTED<sup>®</sup> DEVICE

Coroplast  
Coroflex Cleanroom 2100  
Report No. CO 1509-784

### Antibakterielle Wirksamkeit

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](http://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 Kabelmantelmaterial Coroflex Cleanroom 2100  
(Farbe: Schwarz) erzielte unter Prüfung mit der angegeben  
Bakteriensuspension die folgenden Ergebnisse gemäß ISO 22196:

Antibakterielle Wirksamkeit	Reduktionsfak- tor R	Klassifizierung
E. coli	>4,2	exzellent
S. aureus	>3,8	exzellent
<b>Gesamtergebnis</b>	<b>&gt;3,8</b>	<b>exzellent</b>

Die Klassifizierung basiert auf der worst-case-Betrachtung der  
verwendeten Bakterienstämme *E. coli* und *S. aureus*.

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