

# DIN EN 13795-2:2019-06 (D)

## Operationskleidung und -abdecktücher - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 2: Rein-Luft-Kleidung; Deutsche Fassung EN 13795-2:2019

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Einleitung .....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	7
4 Leistungsanforderungen.....	10
5 Anforderungen an die Herstellung und Aufbereitung sowie an die Dokumentation .....	11
6 Mit dem Produkt zur Verfügung zu stellende Informationen.....	11
6.1 Dem Anwender zur Verfügung zu stellende Informationen.....	11
6.2 Dem Aufbereiter zur Verfügung zu stellende Informationen .....	12
Anhang A (normativ) Prüfung.....	13
A.1 Allgemeines .....	13
A.2 Prüfverfahren und Konformität .....	13
A.2.1 Prüfverfahren für die Bewertung der mikrobiologischen Reinheit/Keimbelastung .....	13
A.2.2 Prüfverfahren für die Bewertung der Partikelfreisetzung.....	13
A.2.3 Prüfverfahren für die Bewertung der Berstfestigkeit im trockenen Zustand.....	14
A.2.4 Prüfverfahren für die Bewertung der Reißfestigkeit im trockenen Zustand .....	14
A.2.5 Prüfverfahren für die Bewertung der Keimpenetration im trockenen Zustand .....	14
A.2.6 Prüfverfahren für die Bewertung der Biokompatibilität.....	14
A.3 Auswertung .....	15
Anhang B (informativ) Begründungen.....	16
B.1 Allgemeines .....	16
B.2 Mikrobiologische Reinheit.....	16
B.3 Partikelfreisetzung .....	17
B.4 Berstfestigkeit — trocken.....	17
B.5 Reißfestigkeit — trocken.....	17
B.6 Widerstandsfähigkeit gegen Keimpenetration - trocken .....	18
B.7 Kennzeichnung.....	19
B.8 Auswertung .....	19
B.9 Entflammbarkeit .....	19
B.10 Elektrostatische Entladung .....	19
Anhang C (informativ) Umweltaspekte .....	21
Anhang D (informativ) Leitfaden für Anwender zur Produktauswahl.....	22
D.1 Allgemeines .....	22
D.2 Leistungsstufen .....	22
D.3 Funktionelle Gestaltungsaspekte.....	23
D.3.1 Größe.....	23
D.3.2 Zubehör .....	23
D.4 Komfort.....	23
D.4.1 Allgemeines .....	23
D.4.2 Rein-Luft-Kleidung.....	24
D.4.3 Praxisversuche.....	24

<b>Anhang E (informativ) Funktionale Gestaltung .....</b>	<b>25</b>
<b>E.1 Allgemeines.....</b>	<b>25</b>
<b>E.2 Prüfverfahren für Quellstärke .....</b>	<b>25</b>
<b>E.2.1 Dispersionskammer .....</b>	<b>25</b>
<b>E.2.2 Operationssaal .....</b>	<b>26</b>
<b>E.2.3 Messung bakterientragender luftübertragener Partikel.....</b>	<b>26</b>
<b>E.2.4 Quellstärke.....</b>	<b>26</b>
<b>E.3 Verwendung der Quellstärkenmessungen .....</b>	<b>27</b>
<b>Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 93/42/EWG [1993 Amtsblatt L 169] .....</b>	<b>29</b>
<b>Literaturhinweise.....</b>	<b>30</b>