



gültig bis: 12. November 2030

Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

elva-tec

KB-AL 100 gepulvert

Report No. EL 2510-1681

Einzelprodukt
Chemische
Beständigkeit

Qualifizierungsurkunde

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

elva-tec Radeberger Reinraumtechnik GmbH

Radeberg, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer EL 2510-1681 vergeben wurde.

Für das Reinraumdeckensystem KB-AL 100 aus pulverbeschichtetem Aluminium (Farbe: ähnlich RAL 9010) konnte eine Klassifizierung bezüglich der chemischen Beständigkeit gemäß ISO 4628-1 und VDI 2083 Blatt 17 mit folgendem Ergebnis festgestellt werden:

Chemische Beständigkeit (24 h)

Wasserstoffperoxid 30 %

exzellent

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.

EL 2510-1681
Report No. Erstaussstellung

Stuttgart, 12. November 2025
Ort, Datum Erstaussstellung

--
Report No. Aktualisierung

--
Ort, Datum Aktualisierung

i. A. 
Dr.-Ing. Frank Bürger,
Geschäftsbereichsleiter Prüfungen und Zertifizierungen



Fraunhofer
IPA