

**Labor für Umwelterprobung
und Werkstoffprüfung**

Telefon 03 41 / 4 84 32 - 25
umwelterprobung@tzoleipzig.de

TZO Leipzig GmbH - Homstraße 5 - D-04249 Leipzig

**Technologie-Zentrum für Oberflächentechnik
und Umweltschutz Leipzig GmbH**

Telefon 03 41 / 4 84 32 - 11
info@tzoleipzig.de

Telefax 03 41 / 4 84 32 - 14
<http://www.tzoleipzig.de>

PRÜFZEUGNIS

Auftraggeber ROLEC Gehäuse-Systeme GmbH
Kreuzbreite 2
D – 31737 Rinteln

Auftrag vom 09.02.2022

GEGENSTAND DER PRÜFUNG

Gehäuse der Serie aluDOOR Oberteil mit Folienbett

Größe ADF112 Größe ADF152 Größe ADF172

**Das Prüfzeugnis gilt in Verbindung mit dem Prüfbericht
Nr. 045/22**

Die Prüflinge wurden zum Nachweis der Gehäuseschutzgrade IP 66 und IP 67 nach
DIN EN 60529 : 2014–09 (VDE 0470–1) geprüft.

Der Prüfling wurde zum Nachweis des Gehäuseschutzgrades IP X9K nach
ISO 20653 : 2013-02 geprüft.

Prüfkriterien


- IP 6X Es darf kein Staub in das Gehäuse eingedrungen sein.
- IP X6 Es darf kein Wasser in das Gehäuse eingedrungen sein.
- IP X7 Es darf kein Wasser in das Gehäuse eingedrungen sein.
- IP X9K Es darf kein Wasser in das Gehäuse eingedrungen sein.

BEWERTUNG

Die Prüflinge haben die oben genannten Prüfungen bestanden.

Leipzig, 14.02.2022

**Labor für Umwelterprobung
und Werkstoffprüfung**


Dr.-Ing. Frank Erler
Leiter des Prüflabors