

# Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle bestätigt mit dieser **Akkreditierungsurkunde**, dass das Prüflaboratorium

**ANC-TEC GmbH**  
**Zschortauer Straße 76, 04129 Leipzig**

die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 für die in der Anlage zu dieser Urkunde aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten erfüllt. Dies schließt zusätzliche bestehende gesetzliche und normative Anforderungen an das Prüflaboratorium ein, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese in der Anlage zu dieser Urkunde ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Diese Akkreditierung wurde gemäß Art. 5 Abs. 1 Satz 2 VO (EG) 765/2008, nach Durchführung eines Akkreditierungsverfahrens unter Beachtung der Mindestanforderungen der DIN EN ISO/IEC 17011 und auf Grundlage einer Bewertung und Entscheidung durch den eingesetzten Akkreditierungsausschuss ausgestellt.

Diese Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 18.12.2024 mit der Akkreditierungsnummer D-PL-21215-01.

Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 5 Seiten.

Registrierungsnummer der Akkreditierungsurkunde: **D-PL-21215-01-00**

Berlin, 18.12.2024



Im Auftrag Dipl.-Ing. Evelyn Körner  
Fachbereichsleitung

*Diese Urkunde gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen ([www.dakks.de](http://www.dakks.de)).*

# Deutsche Akkreditierungsstelle

Standort Berlin  
Spittelmarkt 10  
10117 Berlin

Standort Frankfurt am Main  
Europa-Allee 52  
60327 Frankfurt am Main

Standort Braunschweig  
Bundesallee 100  
38116 Braunschweig

Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) ist die beliehene nationale Akkreditierungsstelle der Bundesrepublik Deutschland gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i. V. m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV. Die DAkKS ist als nationale Akkreditierungsbehörde gemäß Art. 4 Abs. 4 VO (EG) 765/2008 und Tz. 4.7 DIN EN ISO/IEC 17000 durch Deutschland benannt.

Die Akkreditierungsurkunde ist gemäß Art. 11 Abs. 2 VO (EG) 765/2008 im Geltungsbereich dieser Verordnung von den nationalen Behörden als gleichwertig anzuerkennen sowie von den WTO-Mitgliedsstaaten, die sich in bilateralen- oder multilateralen Gegenseitigkeitsabkommen verpflichtet haben, die Urkunden von Akkreditierungsstellen, die Mitglied bei ILAC oder IAF sind, als gleichwertig anzuerkennen.

Die DAkKS ist Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen zur gegenseitigen Anerkennung der European co-operation for Accreditation (EA), des International Accreditation Forum (IAF) und der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC).

Der aktuelle Stand der Mitgliedschaft kann folgenden Webseiten entnommen werden:

EA: [www.european-accreditation.org](http://www.european-accreditation.org)

ILAC: [www.ilac.org](http://www.ilac.org)

IAF: [www.iaf.nu](http://www.iaf.nu)

## Deutsche Akkreditierungsstelle

### Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-21215-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 18.12.2024

Ausstellungsdatum: 18.12.2024

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**ANC-TEC GmbH**  
**Zschortauer Straße 76, 04129 Leipzig; Germany**

mit dem Standort

**ANC-TEC GmbH**  
**Zschortauer Straße 76, 04129 Leipzig; Germany**

Das Prüflaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Prüflaboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Prüfungen in den Bereichen:

**Mechanisch-technologische Untersuchungen von Befestigungsmitteln, hinterlüfteten Fassaden und Außenwandbekleidungsplatten im Bauwesen;**  
**Sportfunktionelle und technologische Prüfungen in Sporthallen**

*Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen ([www.dakks.de](http://www.dakks.de))*

**Flexibler Akkreditierungsbereich:**

Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet (Flexibilisierung nach Kategorie A).

Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich. Die Liste ist öffentlich verfügbar auf der Webpräsenz des Prüflaboratoriums.

**Inhaltsverzeichnis**

1	Befestigungsmittel im Bauwesen .....	2
2	Außenwandbekleidungen und Fassaden.....	4
3	Sportfunktionelle und technologische Prüfungen in Sporthallen .....	5

**1 Befestigungsmittel im Bauwesen**

EAD 330008-03-0601 2018-05	Ankerschienen <u>außer:</u> 2.2.22 Widerstandsfähigkeit bei zyklischer Ermüdungsbelastung 2.2.29 Widerstandsfähigkeit gegen Feuer
EAD 330076-01-0604 2021-05	Metall-Injektionsdübel für Verankerungen in Mauerwerk <u>außer:</u> 2.2.2/8 Funktionieren unter Gefrier-/Tauwetterbedingungen 2.2.2/9 Haltbarkeit des Verbindungsmaterials 2.2.13 Widerstand gegen Feuer 2.2.14 Inhalt, Emission und/oder Freisetzung von gefährlichen Stoffen
EAD 330083-04-0601 2021-03	Kraftbetriebenes Befestigungselement zur Mehrfachverwendung in Beton für nicht-tragende Anwendungen <u>außer:</u> 2.2.5 Brandverhalten 2.2.6 Widerstandsfähigkeit gegen Feuer 2.2.7 Dauerhaftigkeit Test F6 Wasserstoffversprödung

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-21215-01-00**

EAD 330196-01-0604 2017-07	<p>Kunststoffdübel aus neuem oder rezykliertem Material zur Befestigung von außenseitigen Wärmedämm-Verbundsystemen mit Putzschicht</p> <p><u>außer:</u></p> <p>2.2.2.10 Lebensdauer von Kunststoffen</p> <p>2.2.2.12 hohe Alkalität der Kunststoffhülse</p>
EAD 330232-01-0601 2019-12	<p>Mechanische Dübel zur Verwendung in Beton</p> <p><u>außer:</u></p> <p>2.2.1.1 Stahlfestigkeit</p> <p>2.2.1.3 Wasserstoffversprödung</p> <p>2.2.18 Feuerwiderstand gegen Stahlversagen (Zugbelastung)</p> <p>2.2.19 Feuerwiderstand gegen Ausreißversagen (Zugbelastung)</p> <p>2.2.20 Feuerwiderstand gegen Stahlversagen (Scherbelast)</p> <p>B.3.8 Feuereinwirkung</p>
EAD 330284-00-0604 2018-06	<p>Kunststoffdübel für redundante nichttragende Systeme in Beton und Mauerwerk</p> <p><u>außer:</u></p> <p>2.2.2 Widerstandsfähigkeit gegen Feuer</p> <p>2.2.10.2 hohe Alkalität der Kunststoffhülse</p>
EAD 330387-00-0601 2017-10	<p>Verbinder aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) zur Verwendung in Sandwich- und Elementwänden aus Beton</p>
EAD 330499-01-0601 2018-12	<p>Verbunddübel zur Verwendung in Beton</p> <p><u>außer:</u></p> <p>2.2.1.1 Stahlfestigkeit</p> <p>2.2.2.7 Gefrier-/Tauwetterbedingungen</p> <p>2.2.2.12 Schwefelhaltige Atmosphäre</p> <p>2.2.2.13 Installation unter Gefrierbedingungen</p> <p>2.2.16 Inhalt, Emission und/oder Freisetzung von gefährlichen Stoffen</p>
EAD 330747-00-0601 2018-05	<p>Dübel zur Verwendung in Beton für redundante nicht-tragende Systeme</p> <p><u>außer:</u></p> <p>2.2.1.1 Stahlfestigkeit</p> <p>2.2.1.2 Wasserstoffversprödung</p> <p>2.2.2.13 Gefrier-/Tauwetterbedingungen</p> <p>2.2.2.15 Schwefelhaltige Atmosphäre</p> <p>2.2.12 Feuerwiderstand</p>
EOTA TR 018 2003-03	<p>EOTA Technical Report</p> <p>Assessment of torque controlled bonded anchors</p>
EOTA TR 026 2016-05	<p>EOTA Technical Report</p> <p>Plate stiffness of plastic anchors for ETICS</p>

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-21215-01-00**

EOTA TR 048  
2016-08  
EOTA Technical Report  
Details of tests for post-installed fasteners in concrete  
außer:  
3.8 Brandexposition

EOTA TR 049  
2016-08  
EOTA Technical report  
Post-installed fasteners in concrete under seismic action

**2 Außenwandbekleidungen und Fassaden**

DIN 18516-1  
2010-06  
Außenwandbekleidungen, hinterlüftet - Teil 1: Anforderungen, Prüfgrundsätze

EAD 090034-00-0404  
2016-06  
Bausatz aus Unterkonstruktionsprofilen und Verbindungsmitteln zur Befestigung von Außenwandbekleidungs- und von Außenwandelementen  
außer:  
2.2.1 Brandverhalten  
2.2.14 Korrosion

EAD 090062-00-0404  
2018-07  
Bausätze für mechanisch fixierte Außenwandverkleidungen  
außer:  
2.2.1 Feuerwiderstand  
2.2.2 Brandverhalten der Fassade  
2.2.3 Neigung zu Dauerschmelbrand  
2.2.4 Wasserdichtigkeit der Fugen (Schlagregenschutz)  
2.2.5 Wasseraufnahme  
2.2.6 Wasserdampfdurchlässigkeit  
2.2.8 Inhalt, Emission und/oder Freisetzung von gefährlichen Stoffen  
2.2.13 Luftschalldämmung  
2.2.14 Thermischer Widerstand  
2.2.15.1 Hygrothermisches Verhalten  
2.2.15.5 Dimensionsstabilität  
2.2.15.6 Chemische und biologische Beständigkeit  
2.2.15.7 Beständigkeit gegen UV-Strahlung  
2.2.15.8 Korrosion  
2.2.15.9 Beschleunigtes Alterungsverhalten von Bausätzen, wenn das Verkleidungselement aus TMCP besteht

EAD 330030-00-0601  
2018-08  
Anker für rückseitige Befestigung von Fassadenplatten

EOTA TR 001  
2003-02  
EOTA Technical Report  
Determination of impact resistance of panels and panels assemblies

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-21215-01-00**

**3 Sportfunktionelle und technologische Prüfungen in Sporthallen**

DIN 18032-3 Sporthallen – Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung  
2018-11 Teil 3: Prüfung der Ballwurfsicherheit

**Verwendete Abkürzungen:**

DIN Deutsches Institut für Normung e.V.  
EAD European Assessment Document  
EN Europäische Norm  
EOTA European Organization for Technical Assessment  
ETAG European Technical Approval Guidelines  
TR Technical Report