A Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich

Die ANC-TEC GmbH ist von der Deutschen Akkreditierungsstelle nach der DIN EN ISO/IEC 17025:2018 unter der Nummer **D-PL-21215-01-00** entsprechend der Kategorie A (ehem. Kategorie III) flexibel akkreditiert.

Gültig ab: 29.08.2023 / Ausstellungsdatum: 06.11.2023

Die Akkreditierung umfasst Prüfungen in den Bereichen:

- mechanisch-technologische Untersuchungen von Befestigungsmitteln im Bauwesen
- mechanisch-technologische Untersuchungen an hinterlüfteten Fassaden und Außenwandbekleidungsplatten im Bauwesen
- sportfunktionelle und technologische Prüfungen in Sporthallen

Innerhalb der angegebenen Prüfbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Bearbeitungsstand / aktuelle Normenkontrolle erfolgt am 01. Februar 2024

Im Folgenden sind die akkreditierten Prüfverfahren/Richtlinien in den flexiblen Prüfbereichen aufgeführt:

1. Befestigungsmittel im Bauwesen

akkreditiertes Prüfverfahren/Richtlinie:	aktualisiertes Prüfverfahren/Richtlinie:
EAD 330008-03-0601 (2018-05) *„Ankerschienen“* *außer:* *2.2.22 Widerstandsfähigkeit bei zyklischer Ermüdungsbelastung*	(EAD 330008-04-0601 – noch nicht veröffentlicht)
EAD 330076-01-0604 (2021-05) *„Metall-Injektionsdübel für Verankerungen in Mauerwerk“* *außer:* *2.2.2/8 Funktionieren unter Gefrier-/Tauwetterbedingungen* *2.2.2/9 Haltbarkeit des Verbindungsmaterials* *2.2.13 Widersand 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“* *außer:* *Test F6 Wasserstoffversprödung*	
EAD 330196-01-0604 (2017-07) *„Kunststoffdübel aus neuem oder rezykliertem Material zur Befestigung von außenseitigen Wärmedämm-Verbundsystemen mit Putzschicht“* *außer:* *2.2.2.12 hohe Alkalität der Kunststoffhülse*	
EAD 330232-01-0601 (2019-12) *„Mechanische Dübel zur Verwendung im Beton“* *außer:* *2.2.1.1 Stahlfestigkeit* *2.2.1.3 Wasserstoffversprödung* *B.3.8 Feuereinwirkung*	
EAD 330284-00-0604 (2018-06) *„Kunststoffdübel für redundante nichttragende Systeme in Beton und Mauerwerk“* *außer:* *2.2.10.2 hohe Alkalität der Kunststoffhülse*	

A Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich

akkreditiertes Prüfverfahren/Richtlinie:	aktualisiertes Prüfverfahren/Richtlinie:
EAD 330387-00-0601 (2017-10) *„Verbinder aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) zur Verwendung in Sandwich- und Elementwänden aus Beton“*	
EAD 330499-01-0601 (2018-12) *„Verbunddübel zur Verwendung in Beton“* *außer:* *2.2.1.1 Stahlfestigkeit* *2.2.2.7 Gefrier-/Tauwetterbedingungen* *2.2.2.12 Schwefelhaltige Atmosphäre* *2.2.2.13 Installation unter Gefrierbedingungen*	(EAD 330499-02-0601 – noch nicht veröffentlicht)
EAD 330747-00-0601 (2018-05) *„Dübel zur Verwendung im Beton für redundante nicht-tragende Systeme“* *außer:* *2.2.1.1 Stahlfestigkeit* *2.2.1.2 Wasserstoffversprödung* *2.2.2.13 Gefrier-/Tauwetterbedingungen* *2.2.2.15 Schwefelhaltige Atmosphäre* *2.2.12 Feuerwiderstand*	
EOTA TR 018 (2003-03) EOTA Technical Report *„Assessment of torque controlled bonded anchors“*	
EOTA TR 026 (2016-05) EOTA Technical Report *„Plate stiffness of plastic anchors for ETICS“*	
EOTA TR 048 (2016-08) EOTA Technical Report *„Details of tests for post-installed fasteners in concrete“*	
EOTA TR 049 (2016-08) EOTA Technical Report *„Post-installed fasteners In concrete under seismic action“*	

2. Außenwandbekleidungen und Fassaden

akkreditiertes Prüfverfahren/Richtlinie:	aktualisiertes Prüfverfahren/Richtlinie:
DIN 18516-1:2010-06 *„Außenwandbekleidungen, hinterlüftet - Teil 1: Anforderungen, Prüfgrundsätze“*	
EAD 090019-00-0404 (2016-12) *„Bausätze für hinterlüftete Außenwandbekleidungen aus auf einer Unterkonstruktion befestigten Leichtbauplatten mit einer bauseits aufgebrachten Putzbeschichtung und mit oder ohne Wärmedämmung“* *außer:* *2.2.1 Brandverhalten* *2.2.2 Feuerwiderstand* *2.2.3 Entwässerbarkeit* *2.2.5 Inhalt, Emission und / oder Freisetzung gefährlicher Stoffe* *2.2.8 Haftfestigkeit* *2.2.11 Luftschalldämmung* *2.2.12 Wärmewiderstand* *2.2.13 Hygrothermisches Verhalten* *2.2.15 Beständigkeit des Hilfsrahmens gegen Korrosion (metallischer Hilfsrahmen) und / oder Alterung (hölzerner Hilfsrahmen)*	(EAD 090019-01-0404 – noch nicht veröffentlicht)
EAD 090020-00-0404 (2016-10) *„Bausätze für Außenwandbekleidungen aus künstlich hergestelltem Stein“* *außer:* *2.2.1 Brandverhalten* *2.2.2 Wasserdichtheit der Fugen (Schutz vor Schlagregen)* *2.2.15 Linearer thermischer Ausdehnungskoeffizient des Verkleidungselements* *2.2.17 Temperaturwechselbeständigkeit des Verkleidungselements* *2.2.18 Korrosion von Metallteilen*	

A Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich

akkreditiertes Prüfverfahren/Richtlinie:	aktualisiertes Prüfverfahren/Richtlinie:
EAD 090034-00-0404 (2016-06) *„Bausatz aus Unterkonstruktionsprofilen und Verbindungsmitteln zur Befestigung von Außenwandbekleidungs- und von Außenwandelementen“* *<u>außer:</u>* *2.2.1 Brandverhalten* *2.2.14 Korrosion*	(EAD 090034-01-0404 – noch nicht veröffentlicht)
EAD 090062-00-0404 (2018-07) *„Bausätze für mechanisch fixierte Außenwandbekleidungen“* *<u>außer:</u>* *2.2.1 Feuerwiderstand* *2.2.2 Brandverhalten der Fassade* *2.2.3 Neigung zu Dauerschwelbrand* *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* *2.2.15.6 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 090062-01-0404** (2021-10) *„Bausätze für mechanisch fixierte Außenwandbekleidungen“* *<u>außer:</u>* *2.2.1 Feuerwiderstand* *2.2.2 Brandverhalten der Fassade* *2.2.3 Neigung zu Dauerschwelbrand* *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 Widerstand gegen seismische Belastungen* *2.2.14 Luftschalldämmung* *2.2.15 Thermischer Widerstand* *2.2.16.1 Hygrothermisches Verhalten* *2.2.16.6 Chemische und biologische Beständigkeit* *2.2.16.7 Beständigkeit gegen UV-Strahlung* *2.2.16.8 Korrosion* *2.2.16.9 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“*	

3. Sportfunktionelle und technologische Prüfungen in Sporthallen

akkreditiertes Prüfverfahren/Richtlinie:	aktualisiertes Prüfverfahren/Richtlinie:
DIN 18032-3:2018-11 *„Sporthallen – Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung -* *Teil 3: Prüfung der Ballwurfsicherheit“*	**DIN 18032-3:2023-12** *„Sporthallen – Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung -* *Teil 3: Prüfung der Ballwurfsicherheit“*

Anmerkung: (Rot in Klammern) sind erwartete Prüfverfahren/Richtlinien, welche zum Zeitpunkt der Normenkontrolle noch nicht veröffentlicht waren.

Verwendete Abkürzungen:

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

Die Neuaufnahme einzelner Prüfverfahren/Richtlinien in den akkreditierten Scope wird im Zuge einer Begutachtung durch die Deutsche Akkreditierungsstelle geprüft und genehmigt.