

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20359-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 18.10.2021

Ausstellungsdatum: 18.10.2021

Urkundeninhaber:

Baudynamik Heiland & Mistler GmbH
Bergstraße 174, 44807 Bochum

Prüfungen in den Bereichen:

Ermittlung von Erschütterungen;
Modul Immissionsschutz

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Prüflaboratorium, 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.

Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

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.

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Vorgaben nach Modul Immissionsschutz und DIN 45688:2014

| Gruppe VI: Ermittlung von Erschütterungen | | | |
|--|---|---------------------|---------------------------|
| Norm / Richtlinie / Technische Regel | | QM-Dokument | Bemerkung Standort |
| Norm | Titel | | |
| DIN 4150-1 * 2001-06 | Erschütterungen im Bauwesen; Teil 1: Vorermittlung von Schwingungsgrößen | SAA01_03 2019-09 | |
| DIN 4150-2 * 1999-06 | Erschütterungen im Bauwesen; Teil 2: Einwirkung auf Menschen in Gebäuden | SAA01_03 2019-09 | |
| DIN 4150-3 * 2016-12 | Erschütterungen im Bauwesen; Teil 3: Einwirkung auf bauliche Anlagen | SAA01_03 2019-09 | |
| LAI- Erschütterungs- LL 2000 | Hinweise zur Messung, Beurteilung und Verminderung von Erschütterungsimmissionen | SAA01_03 2019-09 | |

Die aufgeführten Verfahren entsprechen den Anforderungen zum
„Fachkundenachweis für Ermittlungen im Bereich des Immissionsschutzes“
„LAI Fachmodul Immissionsschutz“ (durch den L/W/V aktualisierte Fassung vom 30.01.2018).

Für die immissionsschutzrechtlich geregelten Prüf- und fachlichen Aufgabenbereiche
Gruppe VI
wird die Kompetenz bestätigt.

Verwendete Abkürzungen:

| | |
|-----|--|
| DIN | Deutsches Institut für Normung e. V. |
| EN | Europäische Norm |
| IEC | International Electrotechnical Commission |
| ISO | International Organization for Standardization |
| LAI | Länderausschuss für Immissionsschutz |
| LL | Leitlinie |
| VDI | Verein Deutscher Ingenieure |