



# Prüfung von Bauprodukten.

Moderne, hoch belastbare, umweltfreundliche und ökologisch unbedenkliche Baustoffe sind die Basis eines erfolgreichen Bauprojekts. Ob als Hersteller, Bauunternehmen oder Bauherr, unsere Mitarbeiter unterstützen Sie bei der Prüfung von Baustoffen aller Art.

Wir führen mechanische, bauphysikalische, schadstoffrelevante Materialprüfungen sowie Geruchsbewertungen (DIN ISO 16000-28, VDI 4302/2) an einer Vielzahl von Baustoffen für Sie durch. So erhalten Sie fundierte Aussagen über deren Eigenschaften und Konformität mit geltenden Normen und Vorschriften.

## FÜR SIE – PRÜFEN WIR

- Wärme-/Schallschutzdämmstoffe
- Trittschalldämmungen
- Oberflächen (Kratz-/ Rutschfestigkeit, elektrische Ableitfähigkeit)
- Innentüren
- Gipskarton-, Trockenbauplatten
- Holzwerkstoffe, Konstruktionsholz
- Fußbodenbeläge (Massivholzdielen, Laminat, Parkette, flexible Bodenbeläge)
- Mörtel, Estriche, Innenputze, Leichtbeton-Fertigteile
- Beschichtungssysteme (Farben, Lacke, reaktive Brandschutzbeschichtungen)
- Kleber, Fugen- und Dichtmaterialien
- Bauprodukteverbundsysteme für die Einsatzbereiche Wand, Decke, Boden
- flüssig applizierbare 2K-Bodenbeschichtungssysteme, Parkettlacke
- Innenwandverkleidungen (Holzwerkstoffe, Tapeten, etc.)

## TÜV RHEINLAND IST

- eine anerkannte PÜZ-Stelle (Prüf-, Überwachungs-, Zertifizierungsstelle) des Instituts für Bautechnik (DiBt) und darf Emissionsprüfungen an ausgewählten Bauprodukten vornehmen.
- im internationalen Bereich eine notifizierte und akkreditierte Prüfstelle unter der Bauproduktenverordnung 305/2011 für emissionsrelevante [EN 717-1, Formaldehyd; EN 16516, flüchtige organische Verbindungen (VOC)] Prüfungen an selektiven Bauprodukten.

## PRÜFUNGEN IM GESETZLICHEN BEREICH

- Emissionsprüfungen gemäß den Vorgaben der MVV TB / des AgBB-Prüfprotokolls
- E1-/E2-Klassifizierungsprüfungen nach EN 13986
- Emissionsprüfungen entsprechend „Belgischer VOC-“/„Französischer VOC-Klassifizierungsverordnung“ (Grenelle)

## PRÜFUNGEN IM PRIVATRECHTLICHEN BEREICH

- Prüfungen nach den Anforderungen des Umweltzeichens „Blauer Engel“ (RAL-Vergabegrundlagen) und eine unter RAL-gelistete Prüfstelle
- Emissionsprüfungen als eine unter GEV anerkannte Prüfstelle zur Erlangung des Prüfzeichens „EMICODE“
- Prüfungen entsprechend des finnischen M1-Klassifizierungssystems als benannte Prüfstelle
- Prüfungen gemäß der Prüfprotokolle des „Nordic Swan“
- Prüfung nach U.S.-Testprotokoll „California Specification 01350“
- Nach intern definierten Prüfgrundlagen durchgeführte Bauprodukteprüfungen zur Erlangung des Prüfzeichens „TÜV Rheinland zertifiziert“, mit den Keywords: Emissionsarm, Schadstoffgeprüft, Regelmäßige Produktüberwachung.



### DAS ZEICHEN ZEIGT DEN UNTERSCHIED

Sie sehen es auf einen Blick. Unser national und international anerkanntes Prüfzeichen sagt mehr als 1.000 Worte. Sie können jederzeit mit nur einem Smartphone-Scan via QR-Code die wesentlichen Zertifizierungsprogrammmerkmale abrufen



### ES GIBT VIELE GUTE GRÜNDE

- Neutrale Bewertung der Produkte durch einen unabhängigen Dienstleister mit weltweiter Präsenz und Verfügbarkeit
- Kosteneinsparungen durch kombinatorische Prüfansätze („one-stop-Testansätze“) sowie geschickte Bewertungsstrategien eines gesamten Produktportfolios
- Senkung von Reklamationsquoten und Retouren und der damit verbundenen Kosten
- Nachhaltige Verbesserung der Endkundenzufriedenheit und langfristige Kundenbindung
- Kurze Produktprüfungszeiten durch hohe Prüfkammerkapazität (ca. 100 Prüfkammern)

### EINFACH. SCHNELL. TRANSPARENT. – ZU JEDER ZEIT.

Besuchen Sie die TÜV Rheinland Zertifikatsdatenbank unter [www.certipedia.com](http://www.certipedia.com) und geben Sie die ID aus dem Prüfzeichen ein. Dort finden Sie den entsprechenden Qualitätsnachweis.

### RUND UM DIE WELT

Ihre Produkte benötigen einen „Reisepass“? Wir begleiten Sie dahin, wo sie erfolgreich sind oder sein wollen – und das in fast alle Länder dieser Welt.

### NEUE TRENDS, NEUES WISSEN, NEUE FRAGEN

Überzeugen Sie sich – [www.tuv.com](http://www.tuv.com)



Newsletter-Anmeldung:  
[www.tuv.com/newsletter-produkte](http://www.tuv.com/newsletter-produkte)

TÜV Rheinland LGA Products GmbH  
Tillystraße 2 – 90431 Nürnberg  
Tel. +49 911 655-5225  
Fax +49 911 655-5226  
[service@de.tuv.com](mailto:service@de.tuv.com)

 **TÜVRheinland®**  
Genau. Richtig.