

Ihre Ansprechpartner

Leiter Produktprüfung/Überwachungsstelle

Dr. Frank Kuebart
Fon +49 (0)221 931245-67
fkuebart@eco-institut.de

Projektleitung Bauproduktprüfung

Karin Roth
Fon +49 (0)221 931245-26
kroth@eco-institut.de

Ralph Nitsche
Fon +49 (0)221 931245-15
rnitsche@eco-institut.de

Leiter Vertrieb/Marketing und Entwicklung

Daniel Tigges
Fon +49 (0)221 931245-30
dtigges@eco-institut.de

Das eco-INSTITUT

Wir gehören seit 1988 zu den führenden Anbietern für Produktprüfungen und Qualitätssicherung. Unser Selbstverständnis geht dabei weit über die analytischen Labordienstleistungen hinaus. Wir verstehen uns als Problemlöser und Ratgeber für unsere Kunden und verhelfen so zu mehr Qualität und zu mehr Sicherheit Ihrer Produkte – denn Sicherheit ist messbar.

Ihr analytischer Dienstleister für:

- Bauprodukte
- Bodenbeläge
- Möbel/Einrichtungen
- Matratzen/Bettwaren
- Textilien/Leder
- Bedarfsgegenstände



eco-Institut GmbH
Sachsenring 69
50677 Köln
Fon +49(0)221-931245-0
Fax +49(0)221-931245-33
www.eco-institut.de
info@eco-institut.de

Notified Body No. 2097
EN 14041
EN 14342



Nach DIN EN ISO/IEC 17025
akkreditiertes Prüflabor



Produktprüfung
Zertifizierung
Qualitätssicherung

CE – Kennzeichnung
von Fußbodenbelägen



Sicherheit ist messbar!



Gesetzliche Grundlage

Das Inverkehrbringen von Bauprodukten in den europäischen Markt wird durch die europäische Bauproduktenrichtlinie geregelt. Die Anforderungen an Bauprodukte werden in technischen Spezifikationen (harmonisierte EN-Normen oder europäisch technische Zulassungen ETA) festgelegt. Produkte, die mit diesen Anforderungen übereinstimmen, dürfen mit dem CE-Zeichen kenntlich gemacht und in Verkehr gebracht werden. Mit dem CE-Zeichen bestätigt der Hersteller die Konformität des Produktes mit den europäischen Richtlinien.

CE-Kennzeichnung von Fußbodenbelägen

Seit 2007 müssen elastische, textile und Laminat-Bodenbeläge nach der europäisch harmonisierten Norm EN 14041 und seit März 2010 Holzfußböden und Parkett nach EN 14342 ein CE-Zeichen tragen. In bestimmten Fällen müssen Hersteller von diesen Bodenbelägen den PCP-Gehalt und die Formaldehyd-Emissionen für die CE-Kennzeichnung durch eine notifizierte Prüfstelle nachweisen. Werden Fußbodenbeläge mit Materialien versehen, die eine Verbesserung des Brandverhaltens bewirken, ist zusätzlich eine regelmäßige Fremdüberwachung durch eine notifizierte Stelle verpflichtend.

DIBt - allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

In der europäischen Bauproduktenrichtlinie sind zusätzlich grundsätzliche Anforderungen zu Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz beschrieben. Diese wurden durch das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) in den Zulassungsgrundsätzen für die gesundheitliche Bewertung von Bauprodukten konkretisiert.

Fußbodenbeläge sind – neben Klebstoffen – die ersten Bauprodukte, für die in Deutschland konkrete gesetzliche Anforderungen hinsichtlich der Emissionen (Ausgasungen) gelten. Fußbodenbeläge benötigen daher neben dem CE-Zeichen auch ein nationales Ü-Zeichen auf der Grundlage einer allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung.

Das eco-INSTITUT ist eine vom DIBt anerkannte Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle für Fußbodenbeläge nach EN 14041 und EN 14342.

Notified Body No. 2097

EN 14041
EN 14342



Ansprechpartner für die CE-Kennzeichnung

Das eco-INSTITUT ist eine europäisch notifizierte Stelle für die Fremdüberwachung und Produktprüfung (Konformitätssystem 1 und 3) im Geltungsbereich der

- EN 14041 Elastische, textile und Laminat-Bodenbeläge

und europäisch notifizierte Stelle für die Produktprüfung (Konformitätssystem 3) im Geltungsbereich der

- EN 14342 Holzfußböden und Parkett

Wir beraten und unterstützen Sie gerne bei der Umsetzung der bauaufsichtlichen Anforderungen.

Unsere Leistungen – Ihre Vorteile

- Europäisch notifizierte Prüfstelle für PCP und Formaldehyd im Rahmen der CE-Kennzeichnung von Fußbodenbelägen (EN 14041, EN 14342)
- Fremd-/Qualitätsüberwachung im Rahmen der CE-Kennzeichnung von Fußbodenbelägen (EN 14041, EN 14342)
- Hohe Flexibilität und kurze Bearbeitungszeiten
- Kompetente Beratung und Unterstützung

Weitere Dienstleistungen

- Emissionsanalysen und Fremdüberwachung für die DIBt-Zulassung
- Beratung bei Produktentwicklung und Produktoptimierung
- Zertifizierungen/Prüfungen, z. B.



eco-INSTITUT-Label



Blauer Engel



natureplus



Korklogo

- Schadensfallanalyse