

Hersteller:

Decotec GmbH

Rosemeyerstraße 14

44139 Dortmund

+49(0) 231-912900-870

www.decotec-germany.de

Erklärung zum QNG-Ready Status

Hiermit erklären wir, die Decotec GmbH, dass der oben genannte Vinylboden die Anforderungen zur Einordnung als „QNG-Ready“ gemäß den Kriterien des **Qualitätssiegels Nachhaltiges Gebäude (QNG)** erfüllt.

Insbesondere bestätigt der Bodenbelag:

1. Emissionsanforderungen (VOC/TVOC)

Das Produkt erfüllt folgende Anforderungen gemäß DIN EN ISO 16000 (Teile 3, 6, 9, 11), gemessen 28 Tage nach Einbau im Prüfkammerverfahren:

- **TVOC** $\leq 1,000 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- **Formaldehyd** $\leq 100 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- **Acetaldehyd** $\leq 400 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- **Gesamtgehalt an C1A/C1B-Stoffen** $\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- **R-Wert** ≤ 1.0
- **SVHC und CMR-Stoffe 1A/1B** $< 0,1\%$

→ Nachweis erfolgt durch den Prüfbericht des Produzenten Nr. 58967-A001-DIBt/ABG-L II vom 24.04.2024, ausgestellt durch eco-**INSTITUT** Germany GmbH in Köln.

2. Ausschluss bestimmter gesundheitsgefährdender Stoffe

Das Produkt enthält keine der folgenden Stoffgruppen:

- Halogenorganische Verbindungen (z. B. PVC-Weichmacher mit Chlorparaffinen)
- Polzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)
- Phthalate mit CMR-Einstufung (z. B. DEHP, BBP, DBP)
- Borsalze
- Biozide mit deklarationspflichtiger Konzentration
- keine Zinn- Cadmium- und Bleistabilisatoren

3. Sonstige Hinweise

Das Produkt wurde nach bestem Wissen und Gewissen unter Einhaltung der o. g. Anforderungen produziert. Eine technische Produktbeschreibung sowie Sicherheitsdatenblatt liegen bei.

Unterschrift:  **Decotec GmbH**
Rosemeyerstraße 14
44139 Dortmund
www.decotec-germany.de

Dortmund, 17.07.2025