



# PRODUKTPASS NACHHALTIGKEIT



Produktpassnummer: 163-1-2400169.0

## DLW UNI WALTON



Gerflor Mipolam GmbH  
Mülheimer Straße 27  
53840 Troisdorf

## GEPRÜFTE NACHHALTIGKEITSSYSTEME

System	Ergebnis	Seite
BREEAM DE Neubau 2018	Kann zu 4 Punkten beitragen	2
BNB Version 2015	Führt zu einem positiven Beitrag in 4 Kriterien	3
Cradle to Cradle	Silber	4
DGNB Version 2018	Führt zu einem positiven Beitrag in 4 Kriterien	5
LEED v4.1	Kann zu 3 bis 5 Punkten beitragen	7
QNG v1.2	Kann zu QNG Premium beitragen	8

### Eine Produktbeschreibung ist auf Seite 9 zu finden.

Der Produktpass ist nach Prüfung der genannten Unterlagen nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Er bezieht sich ausschließlich auf das angegebene Produkt/die Produktgruppe und die Nachhaltigkeitssysteme in der genannten Version.

Fachlich verantwortlich: M.Sc. Theresa Rüdiger

TFI Aachen GmbH  
Charlottenburger Allee 41  
52068 Aachen

Aachen, 17. Dezember 2024

Dr. Jens-Christian Winkler  
Prokurist



### Gesundheit und Wohlbefinden

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Hea 02 Qualität der Innenraumluft	Emissionsgrenzwerte eingehalten	Herausragende Qualität; Kann zu 2 Punkten beitragen	TÜV PROFiCERT product interior Premium Zertifikat Nr. 70 710 6120-8, gültig bis 14.05.2026

### Abfall

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Wst 06 Funktionale Anpassungsfähigkeit	Fliesen auf Anfrage, Standard ist Bahnenware	Kann zu 1 Punkt beitragen	Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft

### Materialien

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Mat 01 Ökologische Auswirkungen	EN 15804 konforme EPD	Kann zu 1 Punkt beitragen	Generische EPD, Deklarationsnummer 4788756650.102.1, gültig bis 01.10.2025

## Ökologische Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
BNB_BN 1.1.1 – BNB_BN 1.1.5 Wirkungen auf die globale und lokale Umwelt	EN 15804 konforme EPD	Beitrag zur Ökobilanz	Generische EPD, Deklarationsnummer 4788756650.102.1, gültig bis 01.10.2025
BNB_BN 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	Blauer Engel Zertifikat; SVHC <0,1%	Qualitätsstufe 5	Blauer Engel Zertifikat Zertifikatsnummer 27030; TÜV PROFICERT product interior Premium Zertifikat Nr. 70 710 6120-8, gültig bis 14.05.2026
BNB_BN 1.2.1 Primärenergiebedarf	EN 15804 konforme EPD	Beitrag zur Ökobilanz	Generische EPD, Deklarationsnummer 4788756650.102.1, gültig bis 01.10.2025

## Soziokulturelle Qualität

Anforderung	Anforderung	Anforderung	Nachgewiesen durch
BNB_BN 3.1.3 Innenraumlufthygiene	Emissionsarmer elastischer Bodenbelag	Kann zur vollen Punktzahl beitragen	TÜV PROFICERT product interior Premium Zertifikat Nr. 70 710 6120-8, gültig bis 14.05.2026



Gerflor Mipolam GmbH

DLW UNI WALTON

Cradle to Cradle Version 3.1



Certification Number  
**6040**

Standard Version  
**3.1**

Lead Assessment Body  
**EPEA GmbH - Part of Drees & Sommer**

Material Health  
Assessment Body  
**EPEA GmbH - Part of Drees & Sommer**

Effective Date  
**26 July 2023**

Expiration Date  
**28 March 2025**

## GERFLOR SAS

has successfully achieved Cradle to Cradle Certified® Silver  
for the product(s) under the name:

### DLW Linoleum

Arabesque, Colorette, Colorette Sport(Neocare), Lino Art Flow, DLW Flow, Lino ArtUrban, DLW Urban, Linodur, Linodur Sport (Neocare), Marmorette (2mm, 2,5mm, 3,2mm), DLW Landscape (2mm, 2,5mm, 3,2mm), Marmorette Acoustic, DLW Landscape Acoustic, Marmorette Sport 3,2mm, DLW Landscape 3,2mm, Uni Walton, Marmorette R10, DLW Landscape R10.

The following products or variations are excluded from the certification: products with welding rod.

Elwyn Grainger-Jones  
Executive Director  
Cradle to Cradle Products Innovation Institute

See the Cradle to Cradle Certified Product Registry at [www.c2ccertified.org](http://www.c2ccertified.org) for additional details.  
Use of the certification marks is subject to the terms and conditions of the C2CPII Certification Agreement and Trademark Use Guidelines.  
Cradle to Cradle Certified is a registered trademark of the Cradle to Cradle Products Innovation Institute

cradle to cradle  
**products**  
**innovation**  
**institute**

## Ökologische Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
ENV1.1 Ökobilanz des Gebäudes	EN 15804 konforme EPD	Beitrag zur Ökobilanz	Generische EPD, Deklarationsnummer 4788756650.102.1, gültig bis 01.10.2025
ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt	Anteil kurz-, mittel- und langkettigen Chlorparaffinen unter 0,1%; SVHC-Anteil $\leq 0,1\%$ ; keine Blei- und zinnorganisches Verbindungen	Qualitätsstufe 4	Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft; TÜV PROFiCERT product interior Premium Zertifikat Nr. 70 710 6120-8, gültig bis 14.05.2026

## Soziokulturelle und funktionale Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
SOC1.2 Innenraumluftqualität	Emissionsarmer elastischer Bodenbelag	Kann zur vollen Punktzahl beitragen	TÜV PROFiCERT product interior Premium Zertifikat Nr. 70 710 6120-8, gültig bis 14.05.2026

## Technische Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
TEC1.6 Rückbau- und Recyclingfreundlichkeit	Cradle to Cradle zertifiziertes Produkt	CE Bonus 1 Werkstoffliche Verwertung	Cradle to Cradle Zertifikat Nr.6040 , gültig bis 29.09.2025
	Ein zerstörungsfreier Ausbau ist i.d.R. nicht möglich.	Qualitätsstufe 0	Verlegeempfehlung Stand 07.2023



Leadership in Energy and Environmental – LEED v4.1

### Materials and Resources

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Environmental Product Declarations	EN 15804 konforme EPD	Kann zu 1 Punkt beitragen	Generische EPD, Deklarationsnummer 4788756650.102.1, gültig bis 01.10.2025
Material Ingredients	Cradle to Cradle v3.1 zertifiziertes Produkt	Kann zu 1 Punkt beitragen	Cradle to Cradle Zertifikat Nr. 6040, gültig bis 29.09.2025

### Indoor Environmental Quality

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Low-Emitting Materials	Emissionsprüfbericht gemäß EN 16516, Grenzwerte sind eingehalten	Kann zu 1 - 3 Punkten beitragen	Emissionsprüfbericht Nr. 23-001320-01, erstellt durch TFI

LEED® und das zugehörige Logo sind ein ist eine Marke des U.S. Green Building Council® und wird mit Genehmigung verwendet.

### Besondere Anforderungen für Wohngebäude/Nichtwohngebäude

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Treibhausgas und Primärenergie	EN 15804 konforme EPD	Beitrag zur Ökobilanz	Generische EPD, Deklarationsnummer 4788756650.102.1, gültig bis 01.10.2025
Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	Emissionsgrenzwerte eingehalten; SVHC <0,1%	Anforderung erfüllt	TÜV PROFiCERT-product interior Premium Zertifikat Nr. 70 710 6120-8, gültig bis 14.05.2026; Herstellererklärung, Plausibilitätsgeprüft

Die Grundlage für eine erfolgreiche Zertifizierung gemäß dem Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (kurz QNG) bildet die Bewertung und Erfüllung „Allgemeine Anforderungen“ nach den Kriterien des DGNB-, BNB- oder NaWoh-Zertifizierungssystem. Diese zu erfüllenden Kriterien sind abhängig vom konkreten Anwendungsfall und der Maßnahmenart. Darüber hinaus entscheidet die Bewertung der „Besonderen Anforderungen“ über die Erfüllung der Anforderungsniveaus QNG-PLUS und QNG-PREMIUM

## Produktbeschreibung

Kriterium	Ergebnis	Nachgewiesen durch
Produktart	Linoleum Bodenbelag gemäß EN ISO 24011	Technisches Datenblatt Stand 08.2022
Beanspruchungsklasse(n)	Klasse 23/34/43 Objektbereich stark/sehr stark/stark beansprucht gemäß EN 10874	Technisches Datenblatt Stand 08.2022
Materialzusammensetzung / Nutzschicht	Linoleum	Technisches Datenblatt Stand 08.2022
Gesamtdicke(n)	2,5 mm	Technisches Datenblatt Stand 08.2022
Flächenbezogene Masse(n)	2.900 g/m <sup>2</sup>	Technisches Datenblatt Stand 08.2022