



PRODUKTPASS NACHHALTIGKEIT



Produktpassnummer: 239-1-230041.1

GEPRÜFTES
PRODUKT

noraplan signa

nora[®]
by **Interface**[®]

nora systems GmbH
Höhner Weg 2-4
69469 Weinheim

GEPRÜFTE NACHHALTIGKEITSSYSTEME

System	Ergebnis	Seite
BREEAM DE Neubau 2018	Kann zu 3 Punkten beitragen	2
BNB Version 2015	Führt zu einem positiven Beitrag in 5 Kriterien	3
Cradle to Cradle	Silber	4
DGNB Version 2018	Führt zu einem positiven Beitrag in 5 Kriterien	5
LEED v4.1	Kann zu 3 bis 6 Punkten beitragen	7

Eine Produktbeschreibung ist auf Seite 8 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, 27. April 2023

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	Greenguard Gold Zertifikat Nr. 73990-420, gültig bis 15.06.2023

Materialien

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Mat 01 Ökologische Auswirkungen	EN 15804 konforme EPD	Kann zu 1 Punkt beitragen	Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-NOR-20180125-IBA1-DE, gültig bis 05.12.2023

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	Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-NOR-20180125-IBA1-DE, gültig bis 05.12.2023
BNB_BN 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	Blauer Engel Zertifikat; SVHC ≤ 0,1%; keine Verwendung von PVC	Qualitätsniveau 5	Blauer Engel Zertifikat; Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
BNB_BN 1.2.1 Primärenergiebedarf	EN 15804 konforme EPD	Beitrag zur Ökobilanz	Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-NOR-20180125-IBA1-DE, gültig bis 05.12.2023

Soziokulturelle Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
BNB_BN 3.1.3 Innenraumlufthygiene	Emissionsarmer elastischer Bodenbelag	Kann zur vollen Punktzahl beitragen	Indoor Air Comfort Gold Zertifikat Nr. IACG-31-04-2021, gültig bis 01.12.2026

Technische Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
BNB_BN 4.1.3 Reinigung und Instandhaltungsfreundlichkeit	Dessinierter elastischer Bodenbelag mit drei Granulatfarben	Kann zur vollen Punktzahl beitragen	Ausschreibungsempfehlung noraplan signa, Stand 02/2022



Cradle to Cradle Version 3.1

nora systems GmbH

noraplan signa



nora systems GmbH

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

noraplan® 913

noraplan® 913 (noraplan eco, noraplan environcare, noraplan lona, noraplan sentica, noraplan signa, noraplan stone, noraplan unita, noraplan valua, noraplan linee)

Certification Number
5656

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 August 2022

Expiration Date
26 November 2023

President & CEO
Cradle to Cradle Products Innovation Institute

See the Cradle to Cradle Certified Product Registry at 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	Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-NOR-20180125-IBA1-DE, gültig bis 05.12.2023
ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt	Frei von kurz-, mittel- und langkettigen Chlorparaffinen; SVHC-Anteil $\leq 0,1\%$	Qualitätsstufe 4	Herstellererklärung plausibilitätsgeprüft

Soziokulturelle und funktionale Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
SOC1.2 Innenraumluftqualität	Emissionsarmer elastischer Bodenbelag	Kann zur vollen Punktzahl beitragen	Indoor Air Comfort Gold Zertifikat Nr. IACG-31-04-2021, gültig bis 01.12.2026

Technische Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
TEC1.5 Reinigungsfreundlichkeit des Baukörpers	Dessinierter elastischer Bodenbelag mit drei Granulatfarben	15 Checklistenpunkte	Ausschreibungsempfehlung noraplan signa, Stand 02/2022
TEC1.6 Rückbau- und Recyclingfreundlichkeit	Cradle to Cradle zertifiziertes Produkt; Produkt unterliegt dem nora Rücknahmesystem	CE Bonus 1 Wiederverwendung oder werkstoffliche Verwertung	Cradle to Cradle Zertifikat Nr. 5656, gültig bis 26.11.2023; Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
	Ein zerstörungsfreier Ausbau ist i.d.R. nicht möglich.	Qualitätsstufe 0	Verlegeempfehlung 01.2023



Materials and Resources

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Environmental Product Declaration	EN 15804 konforme EPD	Beitrag zur Ökobilanz	Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-NOR-20180125-IBA1-DE, gültig bis 05.12.2023
Sourcing of Raw Materials	32% biobasierter Kohlenstoffgehalt gemäß ASTM D6866	Kann zu 1 - 2 Punkten beitragen	Prüfbericht gemäß ASTM D6866
Material Ingredients	Cradle to Cradle v3.1 zertifiziertes Produkt; HPD v2.2 verfügbar und veröffentlicht	Kann zu 1 Punkt beitragen	Cradle to Cradle Zertifikat Nr. 5656, gültig bis 26.11.2023; HPD v2.2, ID: 22993, gültig bis 19.03.2025

Indoor Environmental Quality

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Low-Emitting Materials	Blauer Engel Zertifikat	Kann zu 1 - 3 Punkten beitragen	Blauer Engel Zertifikat

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

Produktbeschreibung

Kriterium	Ergebnis	Nachgewiesen durch
Produktart	Elastischer Bodenbelag gemäß EN 1817	Technisches Datenblatt
Beanspruchungsklasse(n)	Klasse 34/42 Gewerblich / Leichtindustriell sehr stark / normal beansprucht gemäß EN 10874	Technisches Datenblatt
Materialzusammensetzung / Nutzschicht	Natur- und Synthetikgummi	Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-NOR- 20180125-IBA1-DE, gültig bis 05.12.2023
Gesamtdicke(n)	2 mm; 3 mm	Technisches Datenblatt