



PRODUKTPASS NACHHALTIGKEIT



Produktpassnummer: 288-1-2400210.1

GEPRÜFTES
PRODUKT

DISANO Project

HARO

Hamberger Flooring
GmbH & Co. KG
Rohrdorfer Str. 133
83071 Stephanskirchen

GEPRÜFTE NACHHALTIGKEITSSYSTEME

System	Ergebnis	Seite
BREEAM DE Neubau 2018	Kann zu 4 Punkten beitragen	2
BNB Version 2015	Führt zu einem positiven Beitrag in 6 Kriterien	3
DGNB Version 2018	Führt zu einem positiven Beitrag in 5 Kriterien	5
LEED v4.1	Kann zu 2 bis 4 Punkten beitragen	7
QNG	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, 24. Juni 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	Emissionsanalyse gemäß DIN ISO 16000-9 mit Prüfberichtsnummer 56359-001-BE-L und Ausstellungsdatum 05.08.2021

Abfall

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Wst 06 Funktionale Anpassungsfähigkeit	Einzelne Dielen sind austauschbar	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 EPD-HAM-20220105-ICB1-DE, gültig bis 07.08.2027

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 EPD-HAM-20220105-ICB1-DE, gültig bis 07.08.2027
BNB_BN 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	SVHC <0,1%; Blauer Engel zertifiziert,	Qualitätsstufe 5	Blauer Engel Zertifikat Nr. 32003; Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
BNB_BN 1.2.1 Primärenergiebedarf	EN 15804 konforme EPD	Beitrag zur Ökobilanz	Generische EPD, Deklarationsnummer EPD-HAM-20220105-ICB1-DE, gültig bis 07.08.2027

Soziokulturelle Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
BNB_BN 3.1.3 Innenraumlufthygiene	Emissionsarmer Designbodenbelag	Kann zur vollen Punktzahl beitragen	Emissionsanalyse gemäß DIN ISO 16000-9 mit Prüfberichtsnummer 56359-001-BE-L und Ausstellungsdatum 05.08.2021

Technische Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
BNB_BN 4.1.3 Reinigung und Instandhaltungsfreundlichkeit	Gemusterte Dekorschicht	Kann zur vollen Punktzahl beitragen	Technisches Datenblatt
BNB_BN 4.1.4 Rückbau, Trennung und Verwertung	Ein zerstörungsfreier Ausbau ist im Fall einer schwimmenden Verlegung möglich	Führt von einer ungünstigen (-) zu einer günstigen (+) Bewertung	Verlegeanleitung Stand 02.2021

Ökologische Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
ENV1.1 Ökobilanz des Gebäudes	EN 15804 konforme EPD	Beitrag zur Ökobilanz	Generische EPD, Deklarationsnummer EPD-HAM-20220105-ICB1-DE, gültig bis 07.08.2027
ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt	Blauer Engel zertifiziert; frei von Chlorparaffinen (<0,1%); frei von SVHC (<0,1%)	Qualitätsstufe 4	Blauer Engel Zertifikat Nr. 32003; eco-Institut Zertifikat mit Nr. 0517-11848-008, gültig bis 02.2025

Soziokulturelle und funktionale Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
SOC1.2 Innenraumluftqualität	Emissionsarmer Designbodenbelag	Kann zur vollen Punktzahl beitragen	Emissionsanalyse gemäß DIN ISO 16000-9 mit Prüfberichtsnummer 56359-001-BE-L und Ausstellungsdatum 05.08.2021

Technische Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
TEC1.5 Reinigungsfreundlichkeit des Baukörpers	Gemusterte Dekorschicht, einzelne Dielen sind austauschbar	20 Checklistenpunkte	Technisches Datenblatt
TEC1.6 Rückbau- und Recyclingfreundlichkeit	Das Produkt wird am Lebensende einer themischen Abfallverwertung zugeführt	Qualitätsstufe 1	Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft
	Ein zerstörungsfreier Ausbau ist im Fall einer schwimmenden Verlegung möglich.	Qualitätsstufe 2	Verlegeempfehlung Stand 02.2021



Materials and Resources

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Environmental Product Declarations	EN 15804 konforme EPD	Kann zu 1 Punkt beitragen	Generische EPD, Deklarationsnummer EPD-HAM-20220105-ICB1-DE, gültig bis 07.08.2027

Indoor Environmental Quality

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Low-Emitting Materials	Blauer Engel Zertifikat	Kann zu 1 - 3 Punkten beitragen	Blauer Engel Zertifikat Nr. 32003

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 EPD-HAM-20220105-ICB1-DE, gültig bis 07.08.2027
Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	SVHC <0,1%; Einhaltung AgBB Schema	Anforderung erfüllt	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft; eco-Institut Zertifikat mit Nr. 0517-11848-008, gültig bis 02.2025

Die Grundlage für eine erfolgreiche Zertifizierung gemäß dem Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (kurz QNG) bildet die Bewertung und Erfüllung „Allgemeiner 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	Designboden nach EN 16511	Technisches Datenblatt
Beanspruchungsklasse(n)	Klasse 23-33 Objektbereich stark - stark beansprucht gemäß EN 10874	Technisches Datenblatt
Materialzusammensetzung / Nutzschicht	Rigid Bodenbelag	Technisches Datenblatt
Gesamtdicke(n)	2,0 mm	Technisches Datenblatt
Flächenbezogene Masse(n)	3,33 kg/m ²	Technisches Datenblatt