



# PRODUKTPASS NACHHALTIGKEIT



Produktpassnummer: 119-1-220010.2

## FINETT Solid modular

**FINDEISEN**  
nadelvlies

FINDEISEN GmbH  
Bulacher Str. 53  
76275 Ettlingen

### 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
BVB-Version 6.1	Recommended	5
DGNB Version 2018	Führt zu einem positiven Beitrag in 6 Kriterien	10
LEED v4.1	Kann zu 3 bis 6 Punkten beitragen	12
QNG	Kann zu QNG-Premium beitragen	13

#### Eine Produktbeschreibung ist auf Seite 14 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, 29. Januar 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. 707106625-1

### Abfall

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Wst 06 Funktionale Anpassungsfähigkeit	Teppichfliese - einfach austauschbar	Kann zu 1 Punkt beitragen	Technisches Datenblatt

### Materialien

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Mat 01 Ökologische Auswirkungen	EN 15804 konforme EPD	Kann zu 1 Punkt beitragen	Generische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200145-CCC1-EN, gültig bis 13.09.2025
Mat 03 Verantwortungsvolle Materialbeschaffung	37% Recyclinganteil	Erfüllt	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft

### 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-FND-20200145-CCC1-EN, gültig bis 13.09.2025
BNB_BN 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	Blauer Engel Zertifikat; GUT Gütesiegel; ohne PVC-Rückenschicht	Qualitätsniveau 5	Blauer Engel Zertifikat; GUT Gütesiegel mit PRODIS Lizenznummer 4C15B8AB; Generische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200145-CCC1-EN, gültig bis 13.09.2025
BNB_BN 1.2.1 Primärenergiebedarf	EN 15804 konforme EPD	Beitrag zur Ökobilanz	Generische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200145-CCC1-EN, gültig bis 13.09.2025

### Soziokulturelle Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
BNB_BN 3.1.3 Innenraumlufthygiene	Emissionsarmer textiler Bodenbelag	Kann zur vollen Punktzahl beitragen	TÜV PROFiCERT-product interior Premium Zertifikat Nr. 707106625-1

### Technische Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
BNB_BN 4.1.3 Reinigung und Instandhaltungsfreundlichkeit	Melierter Bodenbelag	Kann zur vollen Punktzahl beitragen	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
BNB_BN 4.1.4 Rückbau, Trennung und Verwertung	Ein zerstörungsfreier Ausbau ist möglich; Energetische Verwertung	Führt von einer ungünstigen (-) zu einer günstigen (+) Bewertung	Offizielle Verlegeanleitung; Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft

## 0. Criteria for chemical contents

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
0.0 Documentation a) Declaration of content b) RoHS-directive	a) Dokumentation der Inhaltsstoffe	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
	b) Für Produktart nicht relevant		
0.1 Carcinogens a) Category 1A or 1B b) Category 2	a) < 0,01%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
	b) < 0,1%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
0.2 Mutagenic a) Category 1A or 1B b) Category 2	a) < 0,01%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
	b) < 0,1%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
0.3 Toxic to reproduction a) Category 1A or 1B b) Category 2	a) < 0,03%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
	b) < 0,3%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
0.4 Harmful to infants	< 0,03%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
0.5 Endocrine disruptors	< 0,01%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
0.6 Persistent bioaccumulative and toxic organic substances (PBT)	< 0,01%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
0.7 Very persistent and very bioaccumulative organic substances (vPvB)	< 0,01%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
0.8 Pure substance or compound of lead	< 0,01%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft

## 0. Criteria for chemical contents

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
0.9 Pure substance or compound of mercury	< 0,25 mg/kg	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
0.10 Pure substance or compound of cadmium	< 0,001%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
0.11 Hazardous to the ozone layer	< 0,01%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
0.12 Allergenic a) Category 1 b) Category 1 or 1B (solid/liquid) c) Category 1 or 1B (gas) d) Skin Category 1A e) Skin Category 1 or 1B	a) < 0,01%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
	b) < 0,1%		
	c) < 0,02%		
	d) < 0,01%		
	e) < 0,1%		
0.13 Acute toxicity Category 1, 2 or 3	Cat. 1 < 0,01% Cat. 2 < 0,1% Cat. 3 < 1%	Recommended	Manufacturer declaration, credibility checked
0.14 Toxicity single exposure a) Category 1 b) Category 2	a) < 0,1%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
	b) < 1%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
0.15 Toxicity repeated exposure a) Category 1 b) Category 2	a) < 0,1%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
	b) < 1%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft

## 0. Criteria for chemical contents

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
0.16 Volatile organic compounds (VOC)	< 1%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
0.17 Environmentally hazardous a) Acute Category 1 b) Chronic Category 1 c) Chronic Category 2 d) Chronic Category 3 e) Chronic Category 4	a) < 2,5%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
	b) < 0,25%		
	c) < 2,5%		
	d) < 2,5%		
	e) < 2,5%		
0.18 Potential PBT/vPvB substances	< 0,1%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
0.19 Specifically identified substances	Substanzen aus Tabelle 1 sind ausgeschlossen	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
0.20 Fluorinated greenhouse gases	< 0,01%	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft

## 1. Constituent materials and raw materials

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
1.2 Proportion of recycled material	37% Recyclinganteil	Accepted	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft

## 2. Manufacture of the product

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
2.1 Emissions to air, water or land	EN 15804 konforme EPD inkl. Verifizierung gemäß ISO 14025	Accepted	Generische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200145-CCC1-EN, gültig bis 13.09.2025
2.2 Primary energy usage during the production phase	EN 15804 konforme EPD inkl. Verifizierung gemäß ISO 14025	Recommended	Generische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200145-CCC1-EN, gültig bis 13.09.2025

## 3. Packaging

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
3.1 Packaging	Kann recycelt oder energetisch verwertet werden	Accepted	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft

## 4. Use Phase

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
4.1 Leaching of substances that could have potential impact on water quality	Nicht relevant	Recommended	CE Leistungserklärung
4.2 Energy usage	Nicht relevant	Recommended	CE Leistungserklärung



## 5. Waste and demolition

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
5.1 Reuse	Wiederverwendung ist für < 70% des Produktes möglich	Accepted	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
5.2 Recycling	Deponierung, KVA Verbrennung, Recycling in der Zementindustrie	Accepted	Generische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200145-CCC1-EN, gültig bis 13.09.2025
5.3 Hazardous waste in use/building production	Das Produkt verursacht keinen gefährlichen Abfall	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
5.4 Hazardous waste in demolition/dismantling	Das Altprodukt wird nicht als gefährlicher Abfall eingestuft	Recommended	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft

## 6. Emissions of VOC to the indoor environmental

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
6.1 Documentation about emissions	Emissionsprüfbericht gemäß EN 16516	Recommended	Emissionsprüfbericht Nr. 21-001090-01, erstellt durch TFI
6.2 Assessment of emissions	Blauer Engel zertifiziert	Recommended	Blauer Engel Zertifikat

## Ökologische Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
ENV1.1 Ökobilanz des Gebäudes	EN 15804 konforme EPD	Beitrag zur Ökobilanz	Generische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200145-CCC1-EN, gültig bis 13.09.2025
ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt	Blauer Engel Zertifikat; GUT Gütesiegel	Qualitätsstufe 4	Blauer Engel Zertifikat; GUT Gütesiegel mit PRODIS Lizenznummer 4C15B8AB
ENV1.3 Verantwortungsbewusste Ressourcengewinnung	Verwendung von Sekundärrohstoffen	37% Recyclinganteil	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft

## Soziokulturelle und funktionale Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
SOC1.2 Innenraumluftqualität	Emissionsarmer textiler Bodenbelag	Kann zur vollen Punktzahl beitragen	TÜV PROFiCERT-product interior Premium Zertifikat Nr. 707106625-1

## Technische Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
TEC1.5 Reinigungsfreundlichkeit des Baukörpers	Je nach Auswahl: Gemusterter Bodenbelag; Austauschbare Fliesen können die Lebenszykluskosten reduzieren	20 Checklistenpunkte	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
TEC1.6 Rückbau- und Recyclingfreundlichkeit	Energetische Verwertung	Qualitätsstufe 1	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
	Ein zerstörungsfreier Ausbau möglich	Qualitätsstufe 2	Verlegeanleitung Stand 01.2023 Revision J; Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft



### Materials and Resources

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Environmental Product Declarations	Type III EPD	Kann zu 1 Punkt beitragen	Generische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200145-CCC1-EN, gültig bis 13.09.2025
Sourcing of Raw Materials	37% Recyclinganteil	Kann zu 1 - 2 Punkten beitragen	Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft

### Indoor Environmental Quality

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Low-Emitting Materials	CRI Green Label Plus Zertifizierung	Kann zu 1 - 3 Punkten beitragen	CRI Green Label Plus Zertifikat, Zertifikatsnummer GLP 100090, gültig bis 30.06.2023

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
ANF1-WG2/NW1 Treibhausgas und Primärenergie	EN 15804 konforme EPD	Beitrag zur Ökobilanz	Generische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200145- CCC1-EN, gültig bis 13.09.2025
ANF3-1 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	Blauer Engel Zertifikat; GUT Gütesiegel; SVHC-frei	Anforderung erfüllt	Blauer Engel Zertifikat;  GUT Gütesiegel mit PRODIS Lizenznummer 4C15B8AB;  TÜV PROFiCERT- product interior Premium Zertifikat Nr. 707106625-1, erstellt durch TFI;  Generische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200145- CCC1-EN, gültig bis 13.09.2025

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	Textiler Bodenbelag gemäß EN 1307	Technisches Datenblatt; GUT-PRODIS-Gütesiegel
Beanspruchungsklasse(n)	Klasse 33 Objektbereich stark gemäß EN 1307	Technisches Datenblatt; GUT-PRODIS-Gütesiegel
Materialzusammensetzung / Nutzschicht	100% Polyamid	Technisches Datenblatt; GUT-PRODIS-Gütesiegel
Gesamtdicke(n)	5,7 mm	Technisches Datenblatt; GUT-PRODIS-Gütesiegel
Flächenbezogene Masse(n)	1.300 g/m <sup>2</sup>	Technisches Datenblatt; GUT-PRODIS-Gütesiegel

Link zur GUT-PRODIS Produktdatenbank:

