



# PRODUKTPASS NACHHALTIGKEIT



Produktpassnummer: 119-1-22001.1

## FINETT DIMENSION

**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, 30. März 2023

Dr. Jens-Christian Winkler  
Prokurist



## Gesundheit und Wohlbefinden

| Kriterium                            | Anforderung                     | Bewertung                                              | Nachgewiesen durch                                                   |
|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Hea 02<br>Qualität der Innenraumluft | Emissionsgrenzwerte eingehalten | Herausragende Qualität;<br>Kann zu 2 Punkten beitragen | TÜV PROFiCERT-product interior<br>Premium Zertifikat Nr. 707106625-1 |

## Abfall

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

## Materialien

| Kriterium                                         | Anforderung           | Bewertung                 | Nachgewiesen durch                                                                  |
|---------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Mat 01<br>Ökologische Auswirkungen                | EN 15804 konforme EPD | Kann zu 1 Punkt beitragen | Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200262-CCA1-EN, gültig bis 15.11.2025 |
| Mat 03<br>Verantwortungsvolle Materialbeschaffung | 41% Recyclinganteil   | Erfüllt                   | Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200262-CCA1-EN, gültig bis 15.11.2025 |

### Ökologische Qualität

| Kriterium                                                                  | Anforderung                                                           | Bewertung             | Nachgewiesen durch                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BNB_BN 1.1.1 – BNB_BN 1.1.5<br>Wirkungen auf die globale und lokale Umwelt | EN 15804 konforme EPD                                                 | Beitrag zur Ökobilanz | Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200262-CCA1-EN, gültig bis 15.11.2025                                                                                    |
| BNB_BN 1.1.6<br>Risiken für die lokale Umwelt                              | Blauer Engel Zertifikat;<br>GUT Gütesiegel;<br>ohne PVC-Rückenschicht | Qualitätsniveau 5     | Blauer Engel Zertifikat;<br>GUT Gütesiegel mit PRODIS<br>Lizenznummer AB932EFF;<br>Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200262-CCA1-EN, gültig bis 15.11.2025 |
| BNB_BN 1.2.1<br>Primärenergiebedarf                                        | EN 15804 konforme EPD                                                 | Beitrag zur Ökobilanz | Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200262-CCA1-EN, gültig bis 15.11.2025                                                                                    |

### Soziokulturelle Qualität

| Kriterium                            | Anforderung                        | Bewertung                           | Nachgewiesen durch                                                |
|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| BNB_BN 3.1.3<br>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<br>Reinigung und Instandhaltungsfreundlichkeit | Meliertes Bodenbelag                                                 | Kann zur vollen Punktzahl beitragen                              | Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft                                                |
| BNB_BN 4.1.4<br>Rückbau, Trennung und Verwertung            | Ein zerstörungsfreier Ausbau ist möglich;<br>Energetische Verwertung | Führt von einer ungünstigen (-) zu einer günstigen (+) Bewertung | Verlegeanleitung Status 01.2023 Revision J;<br>Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft |

## 0. Criteria for chemical contents

| Kriterium                                                              | Anforderung |                                 | Bewertung   | Nachgewiesen durch                        |
|------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------|-------------|-------------------------------------------|
| 0.0 Documentation<br>a) Declaration of content<br>b) RoHS-directive    | a)          | Dokumentation der Inhaltsstoffe | Recommended | Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft |
|                                                                        | b)          | Für Produktart nicht relevant   |             |                                           |
| 0.1 Carcinogens<br>a) Category 1A or 1B<br>b) Category 2               | a)          | < 0,01%                         | Recommended | Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft |
|                                                                        | b)          | < 0,1%                          | Recommended | Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft |
| 0.2 Mutagenic<br>a) Category 1A or 1B<br>b) Category 2                 | a)          | < 0,01%                         | Recommended | Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft |
|                                                                        | b)          | < 0,1%                          | Recommended | Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft |
| 0.3 Toxic to reproduction<br>a) Category 1A or 1B<br>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 | Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft |
| 0.10 Pure substance or compound of cadmium                                                                                                             | < 0,001%                                       |                           | Recommended | Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft |
| 0.11 Hazardous to the ozone layer                                                                                                                      | < 0,01%                                        |                           | Recommended | Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft |
| 0.12 Allergenic<br>a) Category 1<br>b) Category 1 or 1B (solid/liquid)<br>c) Category 1 or 1B (gas)<br>d) Skin Category 1A<br>e) Skin Category 1 or 1B | a)                                             | < 0,01%                   | Recommended | Herstellererklärung, 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%<br>Cat. 2 < 0,1%<br>Cat. 3 < 1% |                           | Recommended | Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft |
| 0.14 Toxicity single exposure<br>a) Category 1<br>b) Category 2                                                                                        | a)                                             | Verbot der Kategorie SE 1 | Recommended | Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft |
|                                                                                                                                                        | b)                                             | < 1%                      | Recommended | Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft |
| 0.15 Toxicity repeated exposure<br>a) Category 1<br>b) Category 2                                                                                      | a)                                             | Verbot der Kategorie RE 1 | Recommended | Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft |
|                                                                                                                                                        | b)                                             | < 1%                      | Recommended | Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft |

## 0. Criteria for chemical contents

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

## 1. Constituent materials and raw materials

| Kriterium                           | Anforderung             | Bewertung | Nachgewiesen durch                                                                  |
|-------------------------------------|-------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.2 Proportion of recycled material | 41% recyceltes Material | Accepted  | Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200262-CCA1-EN, gültig bis 15.11.2025 |

## 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 | Recommended | Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200262-CCA1-EN, gültig bis 15.11.2025 |
| 2.2 Primary energy usage during the production phase | EN 15804.konforme EPD inkl. Verifizierung gemäß ISO 14025 | Recommended | Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200262-CCA1-EN, gültig bis 15.11.2025 |

## 3. Packaging

| Kriterium     | Anforderung                                     | Bewertung | Nachgewiesen durch                         |
|---------------|-------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------|
| 3.1 Packaging | Kann recycelt oder energetisch verwertet werden | Accepted  | Herstellererklärung, 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 Produkte möglich            | Accepted    | Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft                                          |
| 5.2 Recycling                                  | Deponierung, KVA Verbrennung, Recycling in der Zementindustrie | Accepted    | Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200262-CCA1-EN, gültig bis 15.11.2025 |
| 5.3 Hazardous waste in use/building production | Das Produkt verursacht keinen gefährlichen Abfall              | Recommended | Herstellererklärung, plausibilitätsgeprüft                                          |
| 5.4 Hazardous waste in demolition/dismantling  | Das Altprodukt wird nicht als gefährlicher Abfall eingestuft   | Recommended | Herstellererklärung, 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. 20-000790-01, erstellt durch TFI |
| 6.2 Assessment of emissions       | Blauer Engel zertifiziert           | Recommended | Blauer Engel Zertifikat                                   |

## Ökologische Qualität

| Kriterium                                            | Anforderung                             | Bewertung             | Nachgewiesen durch                                                                  |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ENV1.1<br>Ökobilanz des Gebäudes                     | EN 15804 konforme EPD                   | Beitrag zur Ökobilanz | Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200262-CCA1-EN, gültig bis 15.11.2025 |
| ENV1.2<br>Risiken für die lokale Umwelt              | Blauer Engel Zertifikat; GUT Gütesiegel | Qualitätsstufe 4      | Blauer Engel Zertifikat; GUT Gütesiegel mit PRODIS Lizenznummer AB932EFF            |
| ENV1.3<br>Verantwortungsbewusste Ressourcengewinnung | Verwendung von Sekundärrohstoffen       | 41% Recyclinganteil   | Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200262-CCA1-EN, gültig bis 15.11.2025 |

## Soziokulturelle und funktionale Qualität

| Kriterium                       | Anforderung                        | Bewertung        | Nachgewiesen durch                                                |
|---------------------------------|------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------|
| SOC1.2<br>Innenraumluftqualität | Emissionsarmer textiler Bodenbelag | Qualitätsstufe 4 | TÜV PROFiCERT-product interior Premium Zertifikat Nr. 707106625-1 |

## Technische Qualität

| Kriterium                                         | Anforderung                                                                              | Bewertung            | Nachgewiesen durch                                                                         |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| TEC1.5<br>Reinigungsfreundlichkeit des Baukörpers | Melierter Bodenbelag;<br>Austauschbare Fliesen können die Lebenszykluskosten reduzieren. | 20 Checklistenpunkte | Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft                                                  |
| TEC1.6<br>Rückbau- und Recyclingfreundlichkeit    | Energetische Verwertung                                                                  | Qualitätsstufe 1     | Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft                                                  |
|                                                   | Zerstörungsfreier Ausbau ist möglich                                                     | Qualitätsstufe 2     | Verlegeanleitung Stand 01.2023<br>Revision J;<br>Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft |



## Materials and Resources

| Kriterium                          | Anforderung         | Bewertung                       | Nachgewiesen durch                                                                  |
|------------------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Environmental Product Declarations | Type III EPD        | Kann zu 1 Punkt beitragen       | Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200262-CCA1-EN, gültig bis 15.11.2025 |
| Sourcing of Raw Materials          | 41% Recyclinganteil | Kann zu 1 - 2 Punkten beitragen | Spezifische EPD, Deklarationsnummer EPD-FND-20200262-CCA1-EN, gültig bis 15.11.2025 |

## Indoor Environmental Quality

| Kriterium              | Anforderung                       | Bewertung                       | Nachgewiesen durch                                                                   |
|------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Low-Emitting Materials | CRI Green Label Plus zertifiziert | 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 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<br>Treibhausgas und<br>Primärenergie   | EN 15804 konforme<br>EPD                                 | Beitrag zur<br>Ökobilanz | Spezifische EPD,<br>Deklarationsnummer<br>EPD-FND-20200262-<br>CCA1-EN, gültig bis<br>15.11.2025                                                                                                                                                                                 |
| ANF3-1<br>Schadstoffvermeidung in<br>Baumaterialien | Blauer Engel Zertifikat;<br>GUT Gütesiegel;<br>SVHC-frei | Anforderung<br>erfüllt   | Blauer Engel<br>Zertifikat;<br><br>GUT Gütesiegel mit<br>PRODIS<br>Lizenznummer<br>AB932EFF;<br><br>TÜV PROFiCERT-<br>product interior<br>Zertifikat-Nr.<br>707106625-1;<br><br>Spezifische EPD,<br>Deklarationsnummer<br>EPD-FND-20200262-<br>CCA1-EN, gültig bis<br>15.11.2025 |

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

Link zur GUT-PRODIS Produktdatenbank:

