



SHI PRODUCT PASSPORT

Find products. Certify buildings.

SHI Product Passport No.:

14693-10-1015

B!Design SPC Silent 4.8/0.3

Product group: Vinyl - Design floors - Floor slab insulation / Impact sound insulation



b!design / BAUHAUS
Gutenbergstraße 21
68167 Mannheim



Product qualities:



Köttner
Helmut Köttner
Scientific Director
Freiburg, 02 February 2026



Product:

B!Design SPC Silent 4.8/o.3

SHI Product Passport no.:

14693-10-1015

b!design

Contents

■ SHI Product Assessment 2024	1
■ QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
■ DGNB New Construction 2023	3
■ DGNB New Construction 2018	4
■ BNB-BN Neubau V2015	5
■ BREEAM DE Neubau 2018	6
Product labels	7
Legal notices	8
Technical data sheet/attachments	9

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar





Product:

B!Design SPC Silent 4.8/0.3

SHI Product Passport no.:

14693-10-1015

bldesign

SHI Product Assessment 2024

Since 2008, Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) has been establishing a unique standard for products that support healthy indoor air. Experts carry out independent product assessments based on clear and transparent criteria. In addition, the independent testing company SGS regularly audits the processes and data accuracy.

Criteria	Product category	Harmful substance limit	Assessment
SHI Product Assessment	Other floor coverings	TVOC ≤ 160 µg/m ³ Formaldehyd ≤ 10 µg/m ³	Indoor Air Quality Certified
Valid until: 13 July 2027			



Product:

B!Design SPC Silent 4.8/0.3

SHI Product Passport no.:

14693-10-1015

bldesign

QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

The Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (Quality Seal for Sustainable Buildings), developed by the German Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB), defines requirements for the ecological, socio-cultural, and economic quality of buildings. The Sentinel Holding Institut evaluates construction products in accordance with QNG requirements for certification and awards the QNG ready label. Compliance with the QNG standard is a prerequisite for eligibility for the KfW funding programme. For certain product groups, the QNG currently has no specific requirements defined. Although classified as not assessment-relevant, these products remain suitable for QNG-certified projects.

Criteria	Pos. / product group	Considered substances	QNG assessment
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	2.2 Resilient floor coverings – including multilayer systems	VOC / Emissions / hazardous substances / polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) / SVHC / heavy metals	QNG ready

Verification: Prüfbericht des Instituts Eco-Institut vom 21.Dezember 2020 / Prüfberichts Nr. 55793-004. Konformitätserklärung vom 23.07.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Herstellerklärung vom 16.08.2024



Product:

B!Design SPC Silent 4.8/0.3

SHI Product Passport no.:

14693-10-1015

bldesign

DGNB New Construction 2023

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings. The 2023 version sets high standards for ecological, economic, socio-cultural, and functional aspects throughout the entire life cycle of a building.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 03.05.2024 (3rd edition)	7 Floor coverings (Resilient floor coverings)	VVOCs, VOC, SVOC emissions and content of hazardous substances	Quality level 1
Verification: Prüfbericht des Instituts Eco-Institut vom 21.Dezember 2020 / Prüfberichts Nr. 55793-004. Konformitätserklärung vom 23.07.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.			

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 29.05.2025 (4th edition)	7 Floor coverings for indoor use (elastic floor coverings)	VVOCs, VOC, SVOC emissions and content of hazardous substances	Quality level 1
Verification: Prüfbericht des Instituts Eco-Institut vom 21.Dezember 2020 / Prüfberichts Nr. 55793-004. Konformitätserklärung vom 23.07.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.			

Criteria	Assessment
SOC1.2 Indoor air quality (*)	May positively contribute to the overall building score



Product:

B!Design SPC Silent 4.8/0.3

SHI Product Passport no.:

14693-10-1015

bldesign

DGNB New Construction 2018

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact	7 Floor coverings (Resilient floor coverings)	VOC / SVOC / hazardous substances	Quality level 1
Verification: Prüfbericht des Instituts Eco-Institut vom 21.Dezember 2020 / Prüfberichts Nr. 55793-004. Konformitätserklärung vom 23.07.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Herstellerklärung vom 16.08.2024			

Product:

B!Design SPC Silent 4.8/0.3

SHI Product Passport no.:

14693-10-1015

bldesign

BNB-BN Neubau V2015

The Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (Assessment System for Sustainable Building) is a tool for evaluating public office and administrative buildings, educational facilities, laboratory buildings, and outdoor areas in Germany. The BNB was developed by the former Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation, Building and Nuclear Safety (BMUB) and is now overseen by the Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB).

Criteria	Pos. / product type	Considered substance group	Quality level
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	zB Wood-based floor coverings – also systems	VOC / hazardous substances	Quality level 3

Verification: Prüfbericht des Instituts Eco-Institut vom 21.Dezember 2020 / Prüfberichts Nr. 55793-004. Konformitätserklärung vom 23.07.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.



Product:

B!Design SPC Silent 4.8/0.3

SHI Product Passport no.:

14693-10-1015

bldesign

BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) is a UK-based building assessment system that evaluates the sustainability of new constructions, refurbishments, and conversions. Developed by the Building Research Establishment (BRE), the system aims to assess and improve the environmental, economic, and social performance of buildings.

Criteria	Product category	Considered substances	Quality level
Hea 02 Indoor Air Quality	Flooring materials (including floor levelling compounds and resin flooring)	Emissions: Formaldehyde, TVOC, TSVOC, carcinogens	Exemplary quality

Verification: Prüfbericht des Instituts Eco-Institut vom 21.Dezember 2020 / Prüfberichts Nr. 55793-004. Konformitätserklärung vom 23.07.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.



Product:

B!Design SPC Silent 4.8/0.3

SHI Product Passport no.:

14693-10-1015

b!design

Product labels

In the construction industry, high-quality materials are crucial for a building's indoor air quality and sustainability. Product labels and certificates offer guidance to meet these requirements. However, the evaluation criteria of these labels vary, and it is important to carefully assess them to ensure products align with the specific needs of a construction project.



This product is SHI Indoor Air Quality certified and recommended by Sentinel Holding Institut. Indoor-air-focused construction, renovation, and operation of buildings is made possible by transparent and verifiable criteria thanks to the Sentinel Holding concept.



Products bearing the Sentinel Holding Institute QNG-ready seal are suitable for projects aiming to achieve the "Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude" (Quality Seal for Sustainable Buildings). QNG-ready products meet the requirements of QNG Appendix Document 3.1.3, "Avoidance of Harmful Substances in Building Materials." The KfW loan program Climate-Friendly New Construction with QNG may allow for additional funding.

Product:

B!Design SPC Silent 4.8/0.3

SHI Product Passport no.:

14693-10-1015

bldesign

Legal notices

(*) These criteria apply to the construction project as a whole. While individual products can positively contribute to the overall building score through proper planning, the evaluation is always conducted at the building level. The information was provided entirely by the manufacturer.

Find our criteria here: <https://www.sentinelholding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%20f%C3%BCr%20Produkte>

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar



Publisher

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzinger Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Germany
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

Technische Spezifikationen

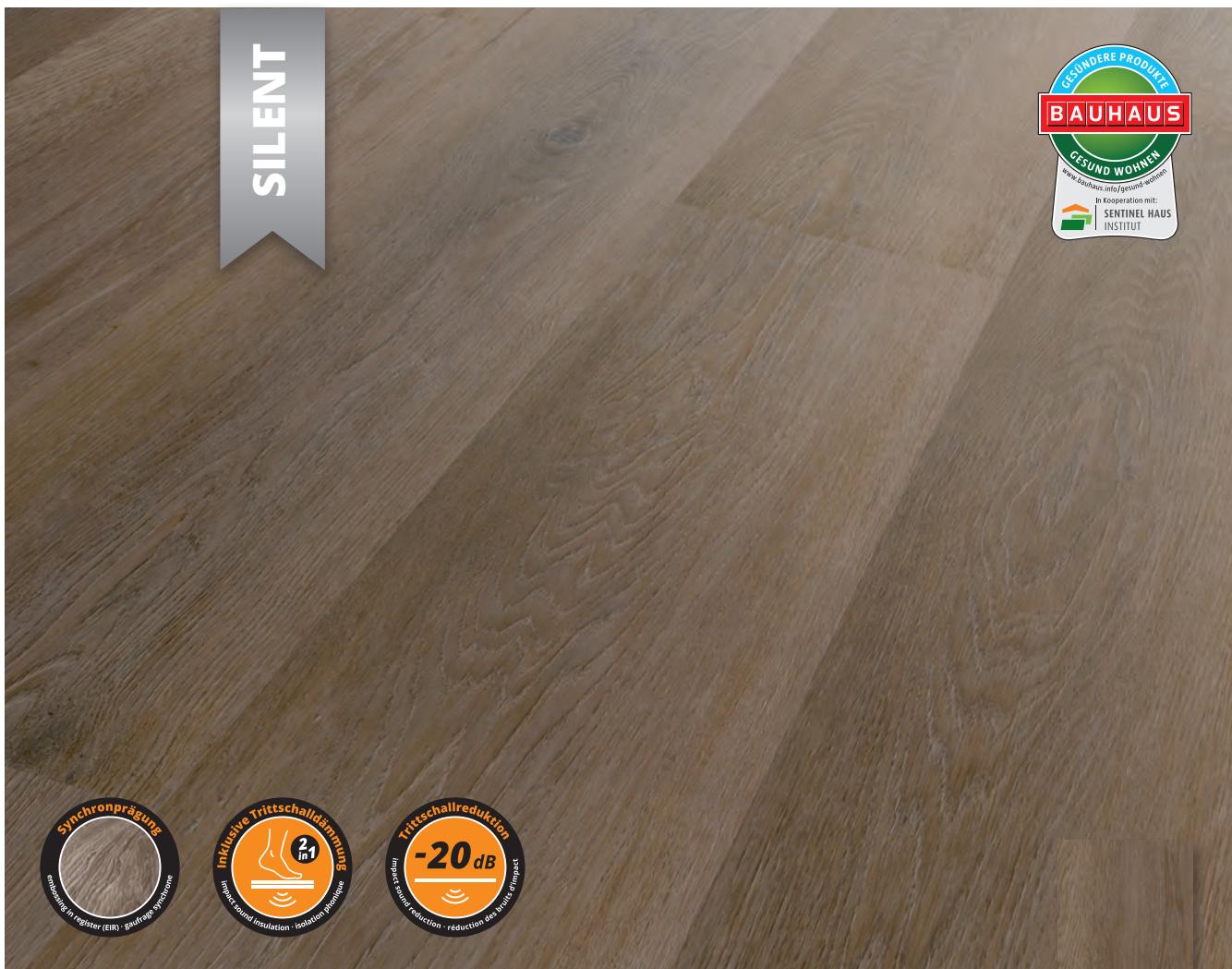
Technical specifications

SILENT

b!design SPC

Kollektion Collection		4,8/0,3
Typ Type	Dielen Planks	
Format Size (mm)	1220 x 230	
Stärke Thickness (mm)	4,8	
Nutzschicht Wear layer (mm)	0,3	
Vergütung Coating	UV	
Struktur Surface	EIR	
Gefaste Kanten Bevelled edge	Ja Yes	
Verbindung Connection	Uniclic	
Trittschalldämmung Impact sound insulation	Ja Yes	
1 Karton box	Stück pieces	8
	m ²	2,245
	kg	21,23
1 Palette pallet	kartons boxes	36
	m ²	80,82
	kg netto net	764,28
Rutschhemmstufe Slip resistance	DIN 51130	R9
Rutschfestigkeitsklasse Slip resistance class	CEN/TS 15676	DS
Wärmeleitfähigkeit Thermal conductivity	EN 12667:2001	0,106 W/(m·K)
Brandverhalten Flammability	BS EN 13501	Bfl-s1
Formaldehyd Formaldehyde		E1
Fussbodenheizung Underfloor heating	Geeignet zum Verlegen auf Warmwasser und elektrischer Fussbodenheizung* Suitable for hot water and electric heating systems*	
Nutzungsklasse Utilization class		23/31
Herstellergarantie Warranty of the producer	Wohnen Residential Gewerblich Commercial	25 Jahre years 5 Jahre years

* Beachten Sie die Verlegeanleitung für weitere Details: bdesign-floors.com
See the installation instructions for more details: bdesign-floors.com



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

Eiche New Haven

- ◊ Natürliche Holzoptik
- ◊ Formstabil, bis 400 m² zusammenhängend verlegen ohne Dehnfugen
- ◊ Wasserresistant und Phthalate frei
- ◊ Nur 4,8 mm Aufbauhöhe
- ◊ Nutzschicht 0,3 mm
- ◊ L 1220 x B 230 mm
- ◊ Kartoninhalt 8 Dielen = 2,245 m²
- ◊ Einfach, schwimmend verlegt
- ◊ Uniclic-Verbindung
- ◊ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◊ Geeignet für Warmwasser- und Elektrische Bodenheizungen
- ◊ Nutzungsklasse 23/31

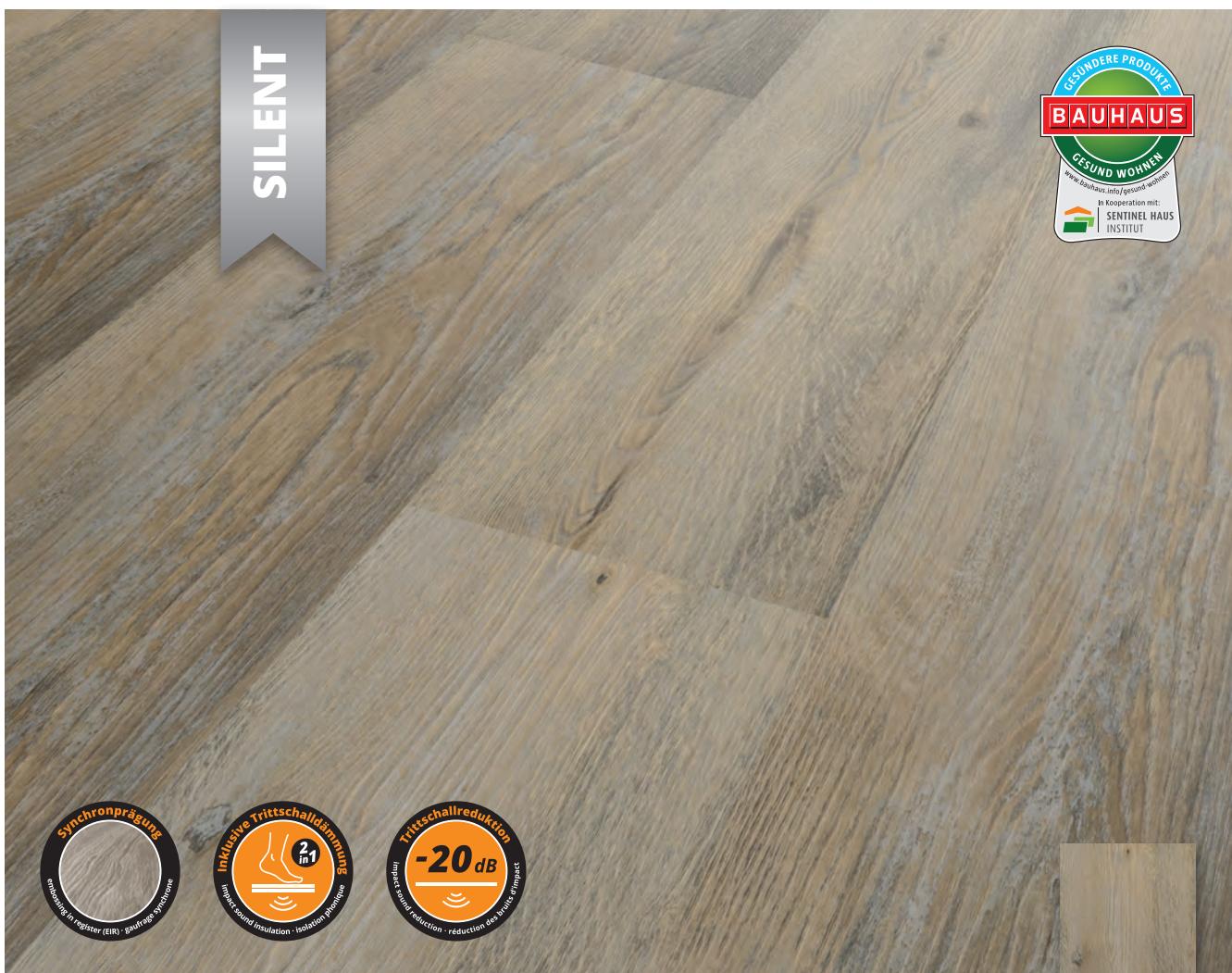
Vor der Verlegen zu beachten:

- Mengenbedarf +10% der Fläche
- Unterboden sauber, hart, eben, stabil und fest
- Unebenheiten ausgleichen (max. 3 mm pro 1,2 m)
- **Wichtig:** Raumtemperatur = Bodentemperatur = Nutzungstemperatur 15°C bis 60°C

Bei der Verlegung zu beachten:

- Sofern Unterlagsmatte erforderlich: Druckfeste, ausschliesslich für Vinyl/SPC zugelassene verwenden (mindestens 500 kPa bis 1,5 mm, nicht klebend)
- Auf Linolium, Holz/Holzstoffplatten: Empfohlene Unterlagsmatte oder 0,2 mm PE Baufolie zur Entkopplung zwingend erforderlich!
- Die Dielen müssen richtig eingeklickt sein
- Dehnfugen zu Wänden und feststehenden Gegenständen von > 8 mm einhalten
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m

Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
30799271	106100275	Eiche New Haven, 4,8/0,3 mm	7640370940112	36



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

Eiche Yonkers

- ◊ Natürliche Holzoptik
- ◊ Formstabil, bis 400 m² zusammenhängend verlegen ohne Dehnfugen
- ◊ Wasserresistent und Phthalate frei
- ◊ Nur 4,8 mm Aufbauhöhe
- ◊ Nutzschicht 0,3 mm
- ◊ L 1220 x B 230 mm
- ◊ Kartoninhalt 8 Dielen = 2,245 m²
- ◊ Einfach, schwimmend verlegt
- ◊ Uniclic-Verbindung
- ◊ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◊ Geeignet für Warmwasser- und Elektrische Bodenheizungen
- ◊ Nutzungsklasse 23/31

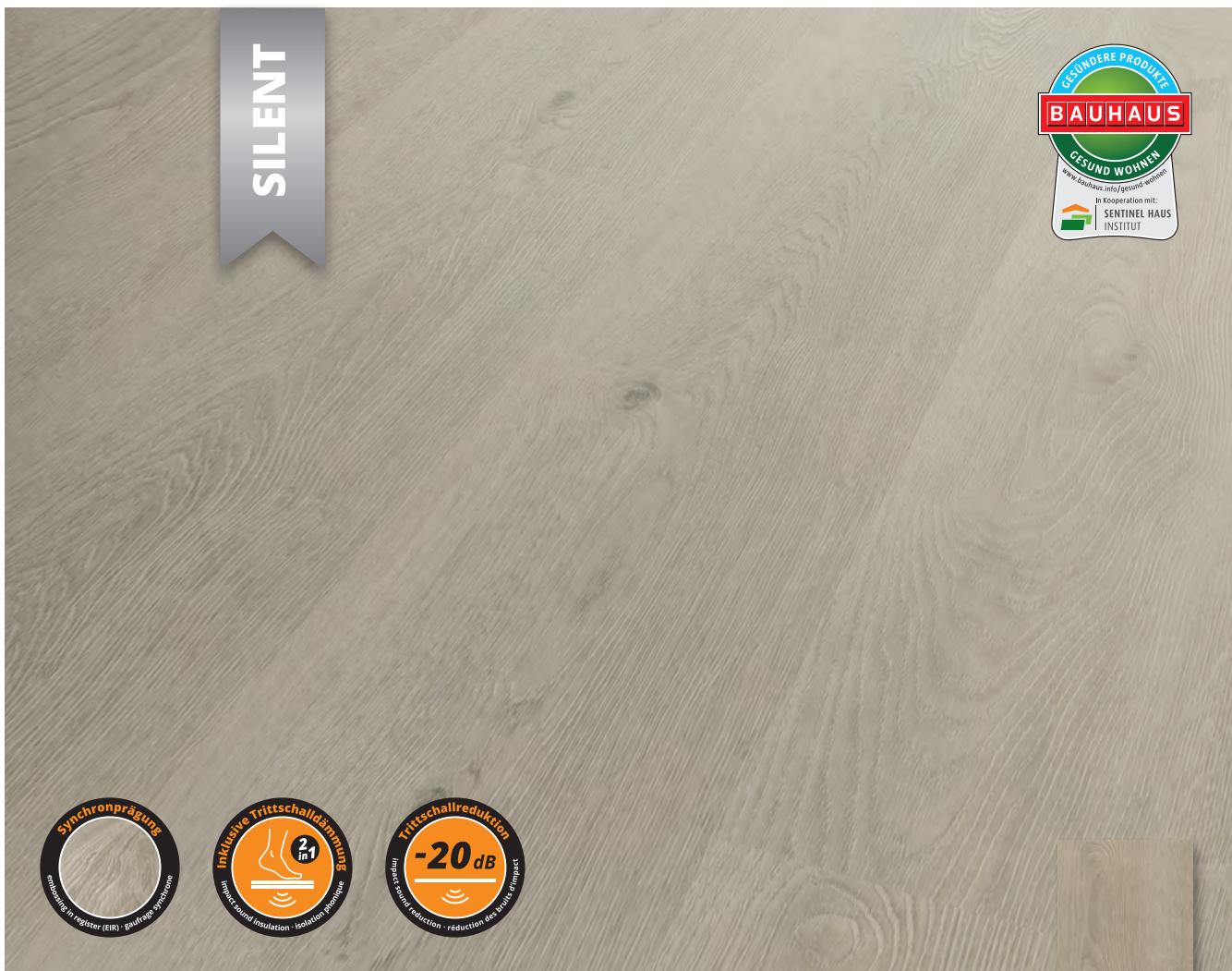
Vor der Verlegen zu beachten:

- Mengenbedarf +10% der Fläche
- Unterboden sauber, hart, eben, stabil und fest
- Unebenheiten ausgleichen (max. 3 mm pro 1,2 m)
- **Wichtig:** Raumtemperatur = Bodentemperatur = Nutzungstemperatur 15°C bis 60°C

Bei der Verlegung zu beachten:

- Sofern Unterlagsmatte erforderlich: Druckfeste, ausschliesslich für Vinyl/SPC zugelassene verwenden (mindestens 500 kPa bis 1,5 mm, nicht klebend)
- Auf Linolium, Holz/Holzstoffplatten: Empfohlene Unterlagsmatte oder 0,2 mm PE Baufolie zur Entkopplung zwingend erforderlich!
- Die Dielen müssen richtig eingeklickt sein
- Dehnfugen zu Wänden und feststehenden Gegenständen von > 8 mm einhalten
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m

Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
30811838	106100276	Eiche Yonkers, 4,8/0,3 mm	7640370940129	36



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

Eiche Boston

- ◊ Natürliche Holzoptik
- ◊ Formstabil, bis 400 m² zusammenhängend verlegen ohne Dehnfugen
- ◊ Wasserresistant und Phthalate frei
- ◊ Nur 4,8 mm Aufbauhöhe
- ◊ Nutzschicht 0,3 mm
- ◊ L 1220 x B 230 mm
- ◊ Kartoninhalt 8 Dielen = 2,245 m²
- ◊ Einfach, schwimmend verlegt
- ◊ Uniclic-Verbindung
- ◊ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◊ Geeignet für Warmwasser- und Elektrische Bodenheizungen
- ◊ Nutzungsklasse 23/31

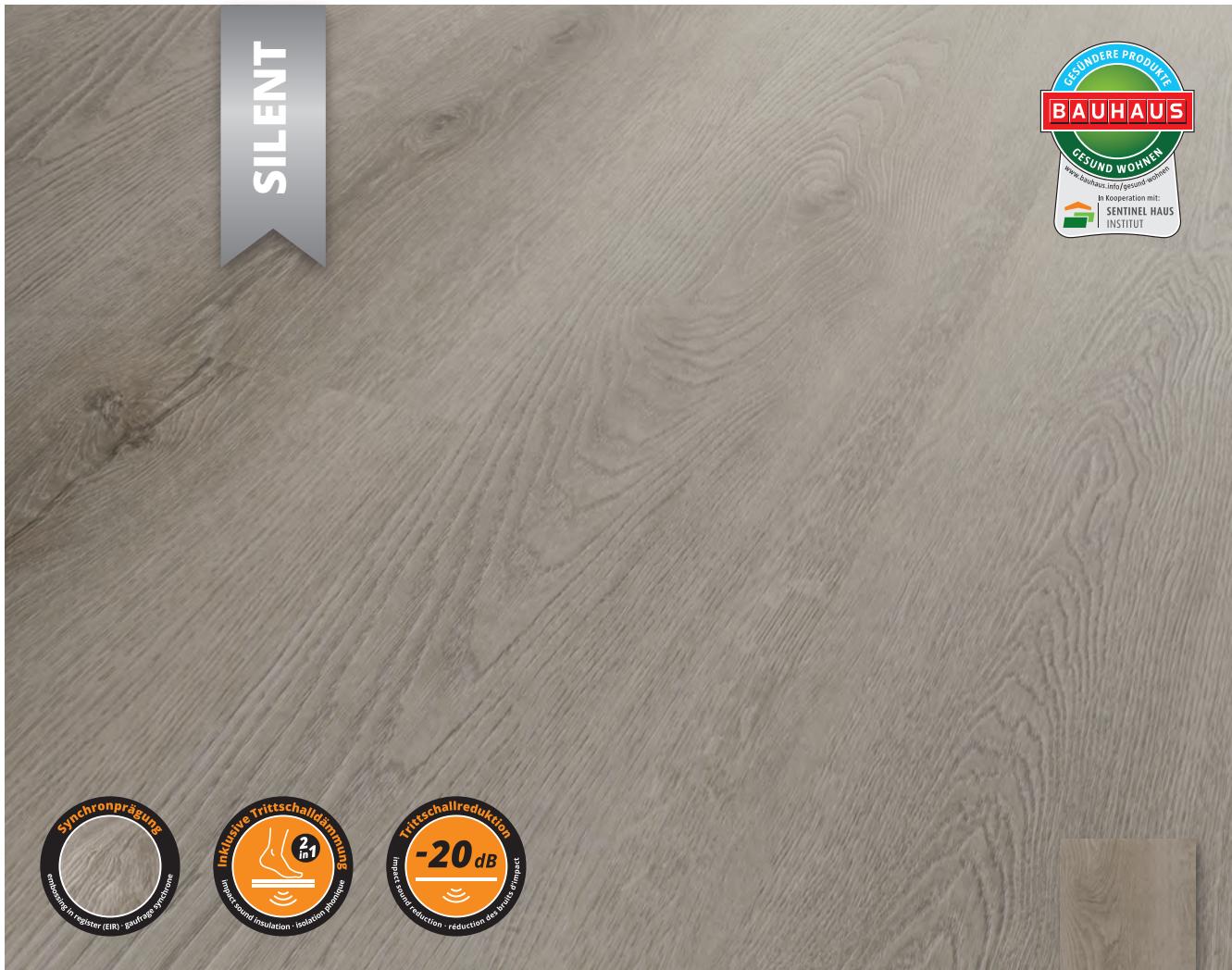
Vor der Verlegen zu beachten:

- Mengenbedarf +10% der Fläche
- Unterboden sauber, hart, eben, stabil und fest
- Unebenheiten ausgleichen (max. 3 mm pro 1,2 m)
- **Wichtig:** Raumtemperatur = Bodentemperatur = Nutzungstemperatur 15°C bis 60°C

Bei der Verlegung zu beachten:

- Sofern Unterlagsmatte erforderlich: Druckfeste, ausschliesslich für Vinyl/SPC zugelassene verwenden (mindestens 500 kPa bis 1,5 mm, nicht klebend)
- Auf Linolium, Holz/Holzstoffplatten: Empfohlene Unterlagsmatte oder 0,2 mm PE Baufolie zur Entkopplung zwingend erforderlich!
- Die Dielen müssen richtig eingeklickt sein
- Dehnfugen zu Wänden und feststehenden Gegenständen von > 8 mm einhalten
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m

Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
30799262	106100274	Eiche Boston, 4,8/0,3 mm	7640370940105	36



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

Eiche Hartford

- ◊ Natürliche Holzoptik
- ◊ Formstabil, bis 400 m² zusammenhängend verlegen ohne Dehnfugen
- ◊ Wasserresistant und Phthalate frei
- ◊ Nur 4,8 mm Aufbauhöhe
- ◊ Nutzschicht 0,3 mm
- ◊ L 1220 x B 230 mm
- ◊ Kartoninhalt 8 Dielen = 2,245 m²
- ◊ Einfach, schwimmend verlegt
- ◊ Uniclic-Verbindung
- ◊ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◊ Geeignet für Warmwasser- und Elektrische Bodenheizungen
- ◊ Nutzungsklasse 23/31

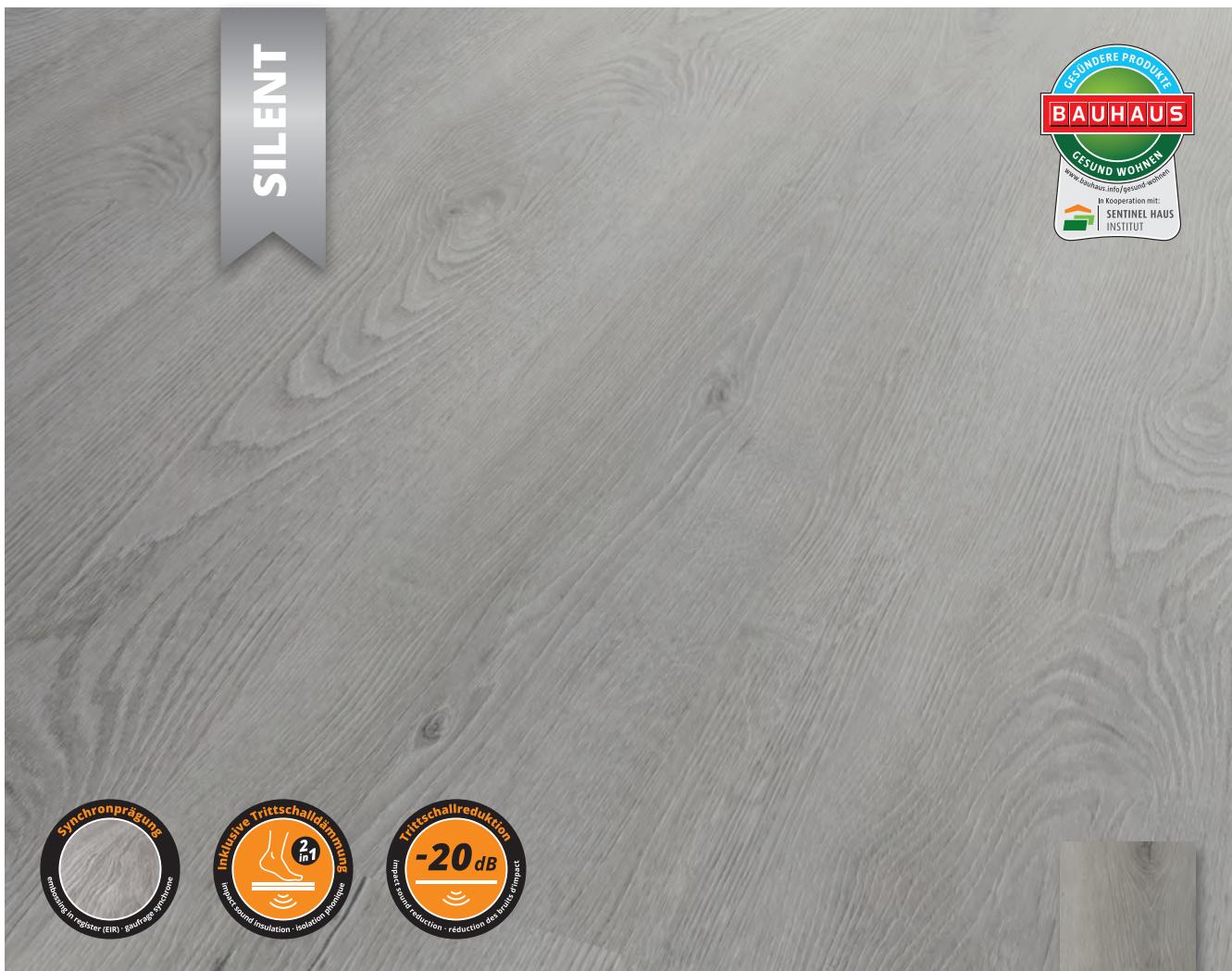
Vor der Verlegen zu beachten:

- Mengenbedarf +10% der Fläche
- Unterboden sauber, hart, eben, stabil und fest
- Unebenheiten ausgleichen (max. 3 mm pro 1,2 m)
- **Wichtig:** Raumtemperatur = Bodentemperatur = Nutzungstemperatur 15°C bis 60°C

Bei der Verlegung zu beachten:

- Sofern Unterlagsmatte erforderlich: Druckfeste, ausschliesslich für Vinyl/SPC zugelassene verwenden (mindestens 500 kPa bis 1,5 mm, nicht klebend)
- Auf Linolium, Holz/Holzstoffplatten: Empfohlene Unterlagsmatte oder 0,2 mm PE Baufolie zur Entkopplung zwingend erforderlich!
- Die Dielen müssen richtig eingeklickt sein
- Dehnfugen zu Wänden und feststehenden Gegenständen von > 8 mm einhalten
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m

Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
30725285	106100271	Eiche Hartford, 4,8/0,3 mm	7640370940075	36



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

Eiche Springfield

- ◊ Natürliche Holzoptik
- ◊ Formstabil, bis 400 m² zusammenhängend verlegen ohne Dehnfugen
- ◊ Wasserresistant und Phthalate frei
- ◊ Nur 4,8 mm Aufbauhöhe
- ◊ Nutzschicht 0,3 mm
- ◊ L 1220 x B 230 mm
- ◊ Kartoninhalt 8 Dielen = 2,245 m²
- ◊ Einfach, schwimmend verlegt
- ◊ Uniclic-Verbindung
- ◊ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◊ Geeignet für Warmwasser- und Elektrische Bodenheizungen
- ◊ Nutzungsklasse 23/31

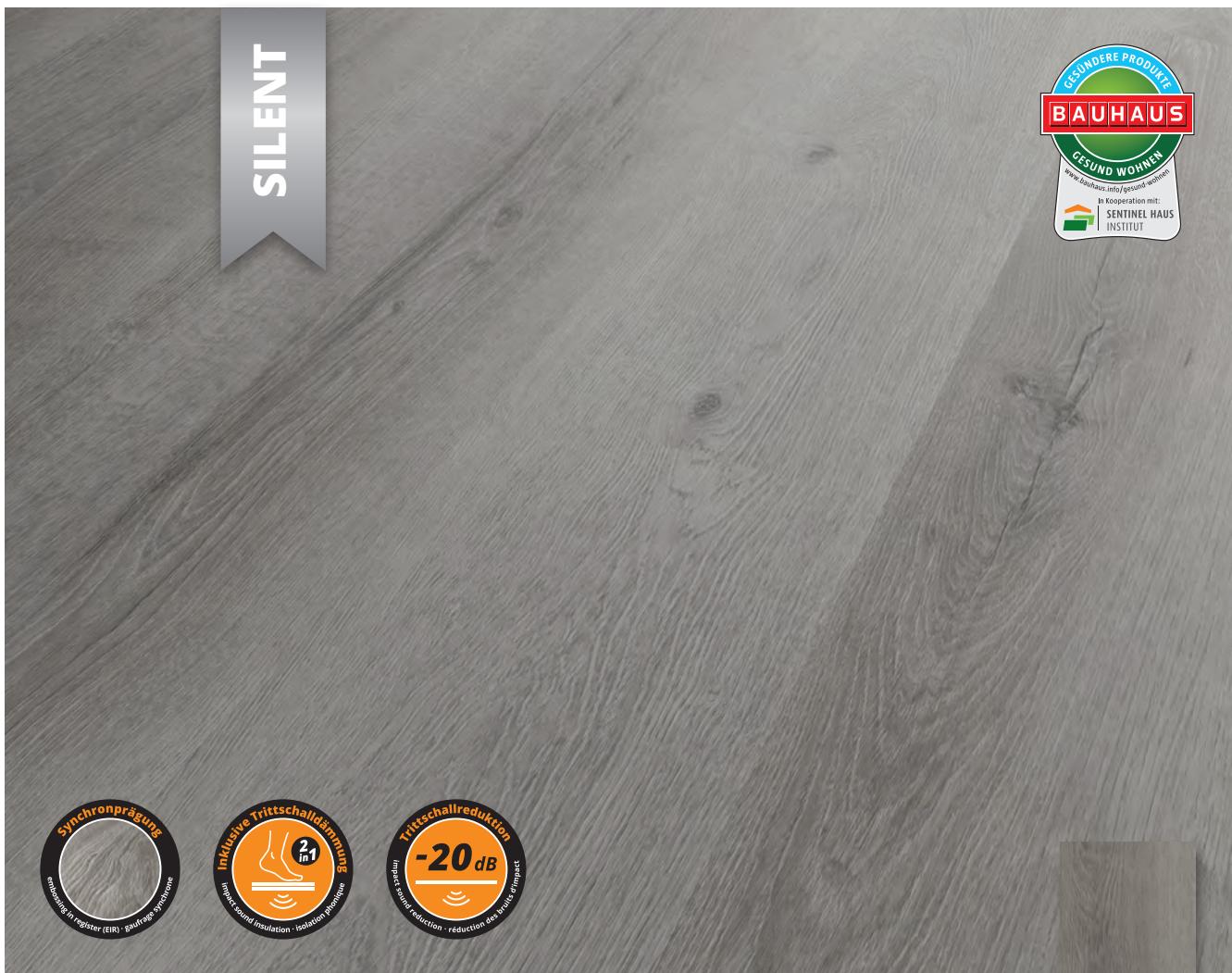
Vor der Verlegen zu beachten:

- Mengenbedarf +10% der Fläche
- Unterboden sauber, hart, eben, stabil und fest
- Unebenheiten ausgleichen (max. 3 mm pro 1,2 m)
- **Wichtig:** Raumtemperatur = Bodentemperatur = Nutzungstemperatur 15°C bis 60°C

Bei der Verlegung zu beachten:

- Sofern Unterlagsmatte erforderlich: Druckfeste, ausschliesslich für Vinyl/SPC zugelassene verwenden (mindestens 500 kPa bis 1,5 mm, nicht klebend)
- Auf Linolium, Holz/Holzstoffplatten: Empfohlene Unterlagsmatte oder 0,2 mm PE Baufolie zur Entkopplung zwingend erforderlich!
- Die Dielen müssen richtig eingeklickt sein
- Dehnfugen zu Wänden und feststehenden Gegenständen von > 8 mm einhalten
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m

Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
30725276	106100270	Eiche Springfield, 4,8/0,3 mm	7640370940068	36



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

Eiche Albany

- ◊ Natürliche Holzoptik
- ◊ Formstabil, bis 400 m² zusammenhängend verlegen ohne Dehnfugen
- ◊ Wasserresistant und Phthalate frei
- ◊ Nur 4,8 mm Aufbauhöhe
- ◊ Nutzschicht 0,3 mm
- ◊ L 1220 x B 230 mm
- ◊ Kartoninhalt 8 Dielen = 2,245 m²
- ◊ Einfach, schwimmend verlegt
- ◊ Uniclic-Verbindung
- ◊ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◊ Geeignet für Warmwasser- und Elektrische Bodenheizungen
- ◊ Nutzungsklasse 23/31

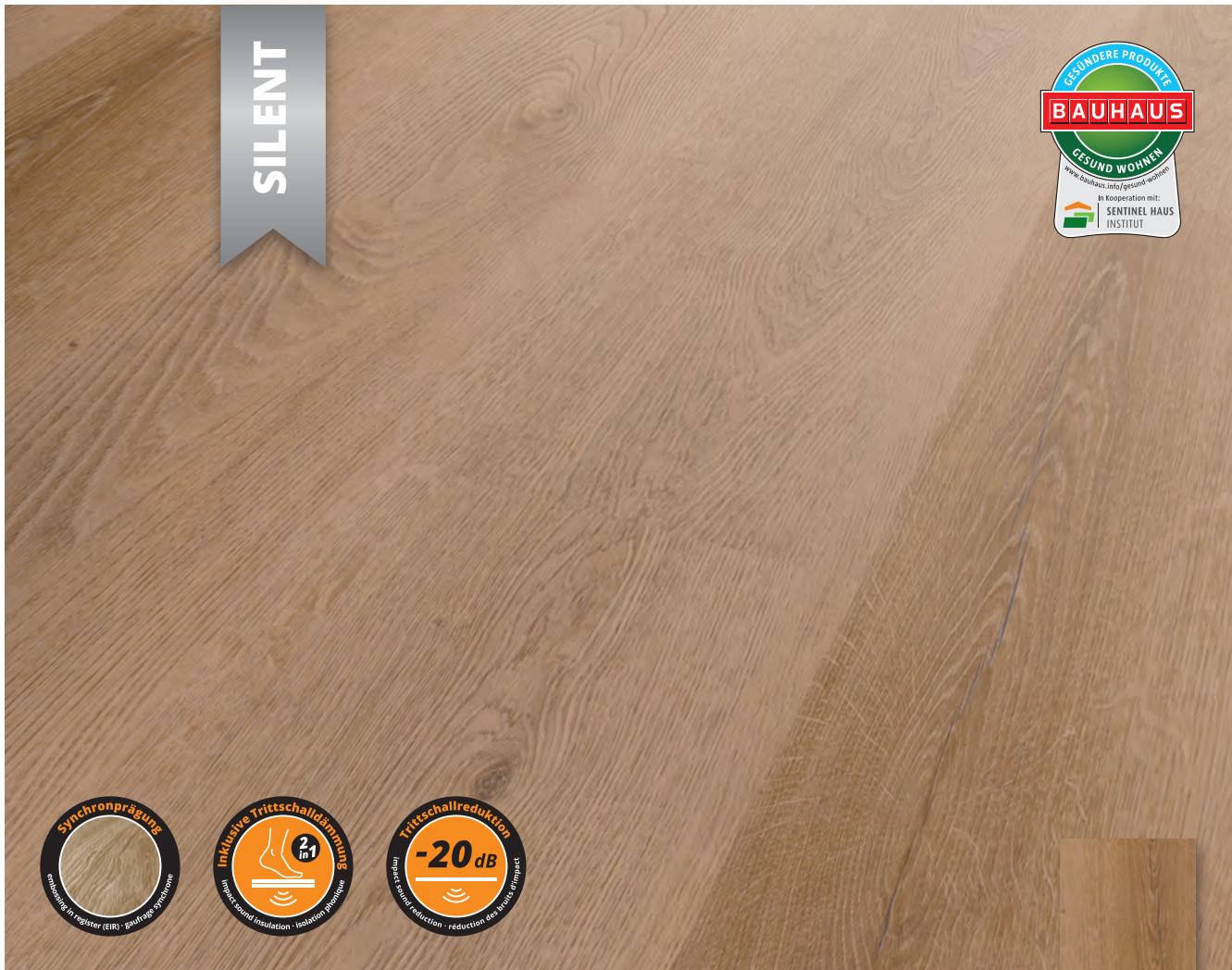
Vor der Verlegen zu beachten:

- Mengenbedarf +10% der Fläche
- Unterboden sauber, hart, eben, stabil und fest
- Unebenheiten ausgleichen (max. 3 mm pro 1,2 m)
- **Wichtig:** Raumtemperatur = Bodentemperatur = Nutzungstemperatur 15°C bis 60°C

Bei der Verlegung zu beachten:

- Sofern Unterlagsmatte erforderlich: Druckfeste, ausschliesslich für Vinyl/SPC zugelassene verwenden (mindestens 500 kPa bis 1,5 mm, nicht klebend)
- Auf Linolium, Holz/Holzstoffplatten: Empfohlene Unterlagsmatte oder 0,2 mm PE Baufolie zur Entkopplung zwingend erforderlich!
- Die Dielen müssen richtig eingeklickt sein
- Dehnfugen zu Wänden und feststehenden Gegenständen von > 8 mm einhalten
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m

Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
30799244	106100272	Eiche Albany, 4,8/0,3 mm	7640370940082	36



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

Eiche Providence

- ◊ Natürliche Holzoptik
- ◊ Formstabil, bis 400 m² zusammenhängend verlegen ohne Dehnfugen
- ◊ Wasserresistant und Phthalate frei
- ◊ Nur 4,8 mm Aufbauhöhe
- ◊ Nutzschicht 0,3 mm
- ◊ L 1220 x B 230 mm
- ◊ Kartoninhalt 8 Dielen = 2,245 m²
- ◊ Einfach, schwimmend verlegt
- ◊ Uniclic-Verbindung
- ◊ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◊ Geeignet für Warmwasser- und Elektrische Bodenheizungen
- ◊ Nutzungsklasse 23/31

Vor der Verlegen zu beachten:

- Mengenbedarf +10% der Fläche
- Unterboden sauber, hart, eben, stabil und fest
- Unebenheiten ausgleichen (max. 3 mm pro 1,2 m)
- **Wichtig:** Raumtemperatur = Bodentemperatur = Nutzungstemperatur 15°C bis 60°C

Bei der Verlegung zu beachten:

- Sofern Unterlagsmatte erforderlich: Druckfeste, ausschliesslich für Vinyl/SPC zugelassene verwenden (mindestens 500 kPa bis 1,5 mm, nicht klebend)
- Auf Linolium, Holz/Holzstoffplatten: Empfohlene Unterlagsmatte oder 0,2 mm PE Baufolie zur Entkopplung zwingend erforderlich!
- Die Dielen müssen richtig eingeklickt sein
- Dehnfugen zu Wänden und feststehenden Gegenständen von > 8 mm einhalten
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m

Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
30811847	106100277	Eiche Providence, 4,8/0,3 mm	7640370940136	36

Herstellererklärung - HWZI1

Name: **HWZ Int. AG**

Adresse: **Untere Gründlistrasse 23, 6055 Alpnach Dorf, Schweiz**

erklärt in eigener Verantwortung, dass die an die Bauhaus gelieferten Produkte:

Bezeichnung	Original-Artikelnummer
-------------	------------------------

b!Design SPC 3.5/0.2 (Eiche Polaris)

b!Design SPC 3.5/0.2

b!design SPC 3.8/0.3

b!Design SPC 3.8/0.2

b!Design SPC 4.0/0.3

b!design SPC 4.2/0.3, Uniclic

b!Design SPC Silent 4.8/0.3

b!Design SPC 6.5/0.5

Position & Bauproduktgruppe: 2.2 Elastische Bodenbeläge - auch mehrschichtige Systeme

Betrachtete Stoffe: VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) / SVHC / Schwermetalle

QNG-Anforderungen: Einhaltung AgBB-Schema, Kautschukbeläge

Schadstoffvermeidung: krebszeugende Nitrosamine $\leq 0,011 \text{ mg/kg}$ oder $\leq 0,0002 \text{ mg/m}^3$; PVC-Bodenbeläge: reproduktionstoxische Phalate $\leq 0,10 \%$; keine Zinn-, Cadmium- und Bleistabilisatoren

Obenstehende Produkte erfüllen die Kriterien für Schadstoffvermeidung in Baumaterialien vorgegeben durch das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG).

Alpnach Dorf, 18.11.2025

Jaime Iglesias

