



# SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

**14693-10-1015**

## B!Design SPC Silent 4.8/0.3

Warengruppe: Vinylboden - SPC

**b!design**

b!design / BAUHAUS  
Gutenbergstraße 21  
68167 Mannheim



### Produktqualitäten:



*Köttner*

Helmut Köttner  
Wissenschaftlicher Leiter  
Freiburg, den 03.09.2025



# Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
 Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 DGNB Neubau 2023	3
 DGNB Neubau 2018	4
 BNB-BN Neubau V2015	5
 BREEAM DE Neubau 2018	6
Produktsiegel	7
Rechtliche Hinweise	8
Technisches Datenblatt/Anhänge	9

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.





Produkt:

**B!Design SPC Silent 4.8/0.3**

SHI Produktpass-Nr.:

**14693-10-1015**



## SHI-Produktbewertung 2024

Seit 2008 etabliert die Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) einen einzigartigen Standard für schadstoffgeprüfte Produkte. Experten führen unabhängige Produktprüfungen nach klaren und transparenten Kriterien durch. Zusätzlich überprüft das unabhängige Prüfunternehmen SGS regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Schadstoffgrenzwert	Bewertung
SHI-Produktbewertung	Sonstige Bodenbeläge	TVOC $\leq 160 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Formaldehyd $\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 13.07.2027			



Produkt:

**B!Design SPC Silent 4.8/0.3**

SHI Produktpass-Nr.:

**14693-10-1015**



## Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude, entwickelt durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), legt Anforderungen an die ökologische, soziokulturelle und ökonomische Qualität von Gebäuden fest. Das Sentinel Holding Institut prüft Bauprodukte gemäß den QNG-Anforderungen für eine Zertifizierung und vergibt das QNG-ready Siegel. Das Einhalten des QNG-Standards ist Voraussetzung für den KfW-Förderkredit. Für bestimmte Produktgruppen hat das QNG derzeit keine spezifischen Anforderungen definiert. Diese Produkte sind als nicht bewertungsrelevant eingestuft, können jedoch in QNG-Projekten genutzt werden.

Kriterium	Pos. / Bauproduktgruppe	Betrachtete Stoffe	QNG Freigabe
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	2.2 Elastische Bodenbeläge – auch mehrschichtige Systeme	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) / SVHC / Schwermetalle	QNG-ready

**Nachweis:** 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



Produkt:

**B!Design SPC Silent 4.8/0.3**

SHI Produktpass-Nr.:

**14693-10-1015**



## **DGNB Neubau 2023**

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude. Die Version 2023 setzt hohe Standards für ökologische, ökonomische, soziokulturelle und funktionale Aspekte während des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 03.05.2024 (3. Auflage)	7 Bodenbeläge (Elastische Bodenbeläge)	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an gefährlichen Stoffen	Qualitätsstufe: 1

**Nachweis:** 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.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)	7 Bodenbeläge in der Innenanwendung (Elastische Bodenbeläge)	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an gefährlichen Stoffen	Qualitätsstufe: 1

**Nachweis:** 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.

Kriterium	Bewertung
SOC 1.2 Innenraumluftqualität (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen



Produkt:

**B!Design SPC Silent 4.8/0.3**

SHI Produktpass-Nr.:

**14693-10-1015**



## DGNB Neubau 2018

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	7 Bodenbeläge (Elastische Bodenbeläge)	VOC / SVOC / gefährliche Stoffe	Qualitätsstufe: 1
<b>Nachweis:</b> 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			



Produkt:

**B!Design SPC Silent 4.8/0.3**

SHI Produktpass-Nr.:

**14693-10-1015**



## **BNB-BN Neubau V2015**

Das Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen ist ein Instrument zur Bewertung von Büro- und Verwaltungsgebäuden, Unterrichtsgebäuden, Laborgebäuden sowie Außenanlagen in Deutschland. Das BNB wurde vom damaligen Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB) entwickelt und unterliegt heute dem Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen.

Kriterium	Pos. / Bauprodukttyp	Betrachtete Schadstoffgruppe	Qualitätsniveau
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	zB Bodenbeläge aus Holzwerkstoffen – auch Systeme	VOC / gefährliche Stoffe	Qualitätsniveau 3

**Nachweis:** 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.



Produkt:

**B!Design SPC Silent 4.8/0.3**

SHI Produktpass-Nr.:

**14693-10-1015**



## BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) ist ein britisches Gebäudebewertungssystem, welches die Nachhaltigkeit von Neubauten, Sanierungsprojekten und Umbauten einstuft. Das Bewertungssystem wurde vom Building Research Establishment (BRE) entwickelt und zielt darauf ab, ökologische, ökonomische und soziale Auswirkungen von Gebäuden zu bewerten und zu verbessern.

Kriterium	Produktkategorie	Betrachtete Stoffe	Qualitätsstufe
Hea 02 Qualität der Innenraumluft	Bodenbeläge (einschließlich Bodenspachtelmassen und Harzböden)	Emissionen: Formaldehyd, TVOC, TSVOC, Krebserregende Stoffe	herausragende Qualität

**Nachweis:** 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.



Produkt:

**B!Design SPC Silent 4.8/0.3**

SHI Produktpass-Nr.:

**14693-10-1015**



## Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.



Dieses Produkt ist schadstoffgeprüft und wird vom Sentinel Holding Institut empfohlen. Gesundes Bauen, Modernisieren und Betreiben von Immobilien erfolgt dank des Sentinel Holding Konzepts nach transparenten und nachvollziehbaren Kriterien.



Produkte mit dem QNG-ready Siegel des Sentinel Holding Instituts eignen sich für Projekte, für welche das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) angestrebt wird. QNG-ready Produkte erfüllen die Anforderungen des QNG Anhangdokument 3.1.3 "Schadstoffvermeidung in Baumaterialien". Das KfW-Kreditprogramm Klimafreundlicher Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.



Produkt:

**B!Design SPC Silent 4.8/0.3**

SHI Produktpass-Nr.:

**14693-10-1015**

**b!design** 

## Rechtliche Hinweise

(\* ) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

---

**Alle Kriterien finden Sie unter:**

<https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%20f%C3%BCr%20Produkte>

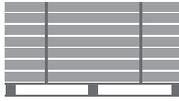
---

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.

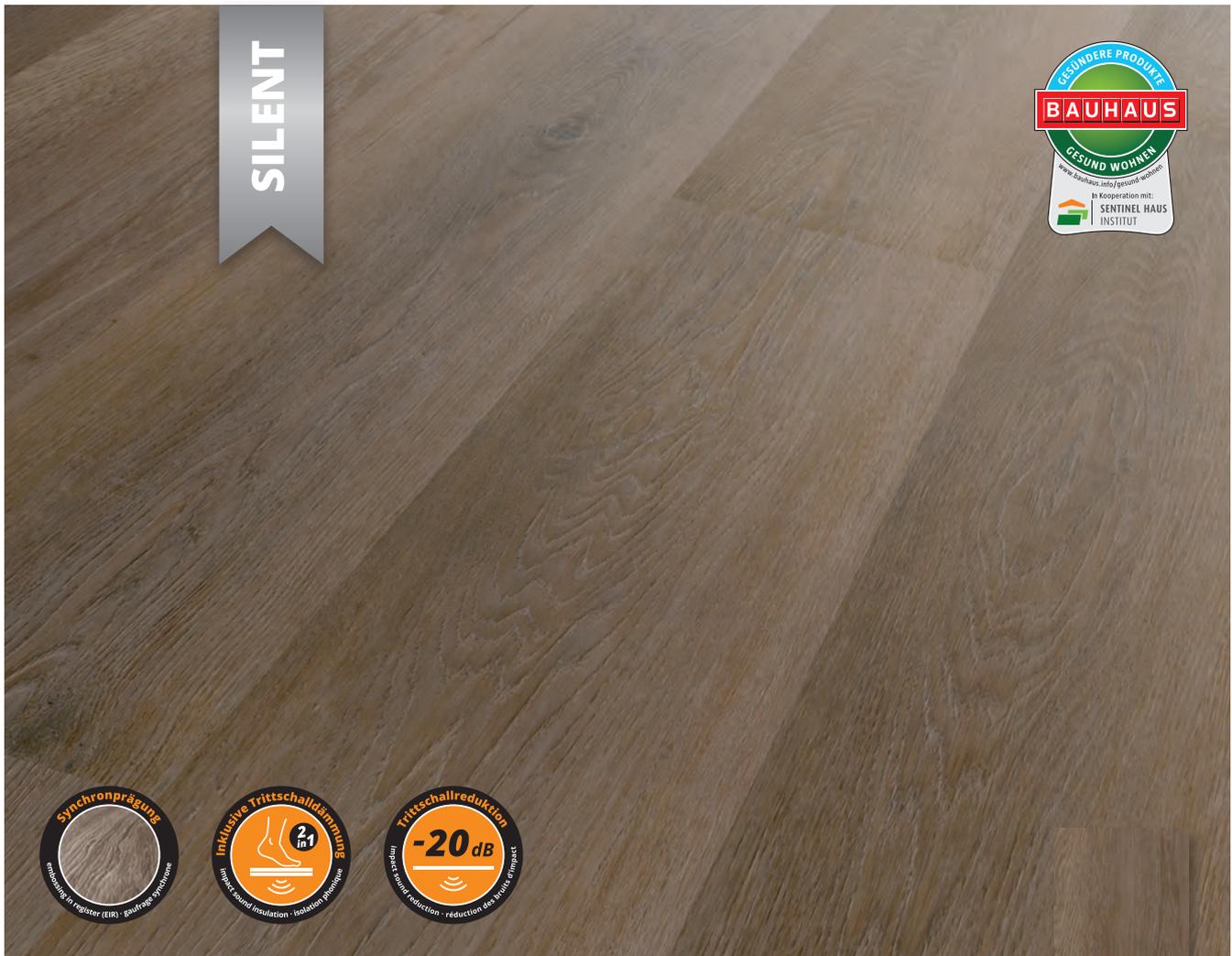


### Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH  
Bötzingen Str. 38  
79111 Freiburg im Breisgau  
Tel.: +49 761 59048170  
info@sentinel-holding.eu  
www.sentinel-holding.eu

<b>Kollektion Collection</b>		<b>4,8/0,3</b>
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 <sup>2</sup>	2,245
	kg	21,23
1 Palette pallet 	kartons boxes	36
	m <sup>2</sup>	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	B <sub>fl</sub> -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	25 Jahre years
	Gewerblich Commercial	5 Jahre years

\* Beachten Sie die Verlegeanleitung für weitere Details: [bdesign-floors.com](http://bdesign-floors.com)  
 See the installation instructions for more details: [bdesign-floors.com](http://bdesign-floors.com)



SILENT



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

## Eiche New Haven

- ◇ Natürliche Holzoptik
- ◇ Formstabil, bis 400 m<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup>
- ◇ Einfach, schwimmend verlegt
- ◇ Uniclic-Verbindung
- ◇ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◇ Geeignet für Warmwasser- und Elektrische Bodenheizungen
- ◇ Nutzungsklasse 23/31

**Vor der Verlegung zu beachten:**

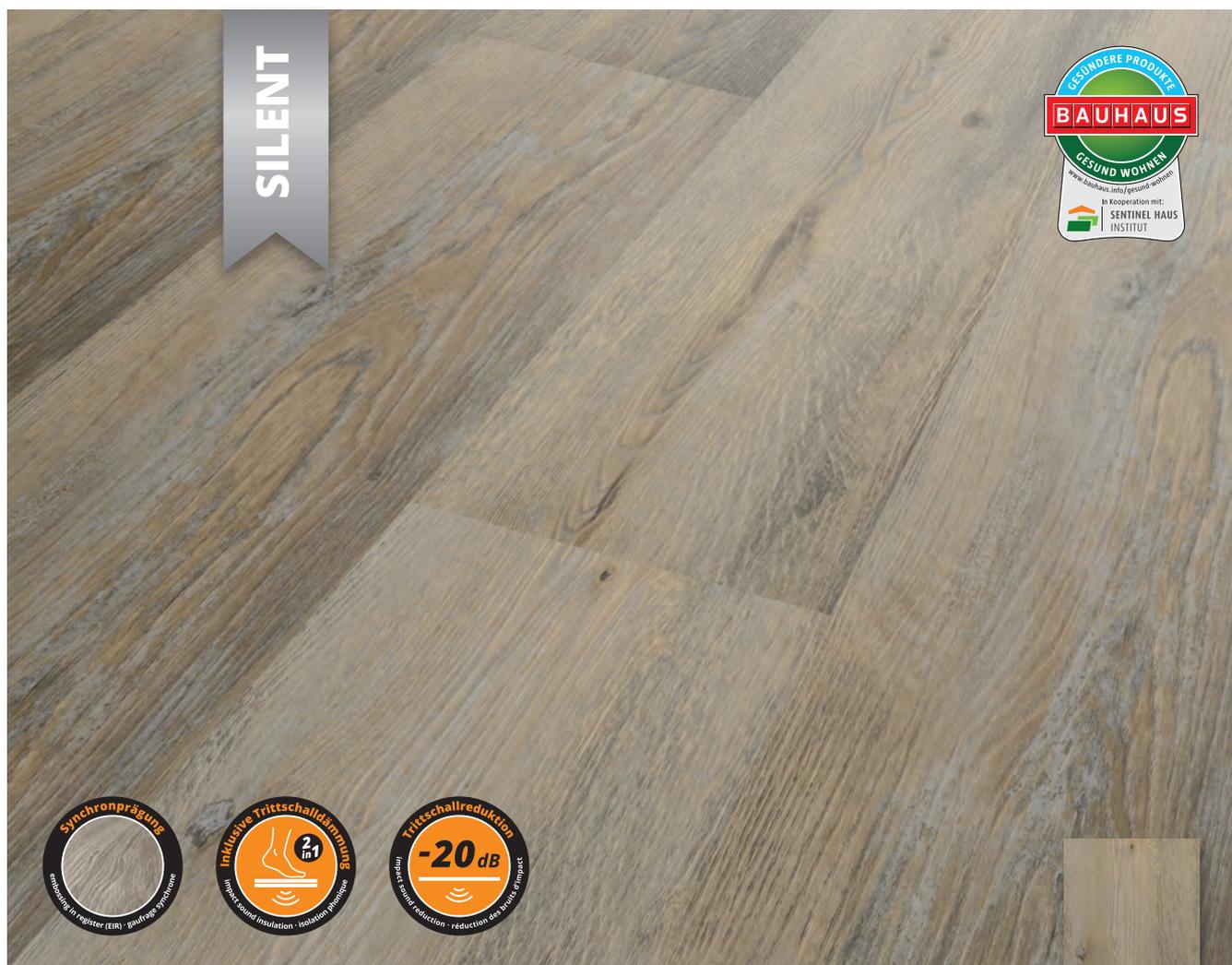
- Mengenbedarf +10% der Fläche
- Unterboden sauber, hart, eben, stabil und fest
- Unebenheiten ausgleichen (max. 3 mm pro 1,2 m)
- **Wichtig:** Raumtemperatur = Bodentemperatur = Nutzungstemperatur 15°C bis 60°C

**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 Entkoppelung 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 m<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup>
- ◇ Einfach, schwimmend verlegt
- ◇ Uniclic-Verbindung
- ◇ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◇ Geeignet für Warmwasser- und Elektrische Bodenheizungen
- ◇ Nutzungsklasse 23/31

### Vor der Verlegung zu beachten:

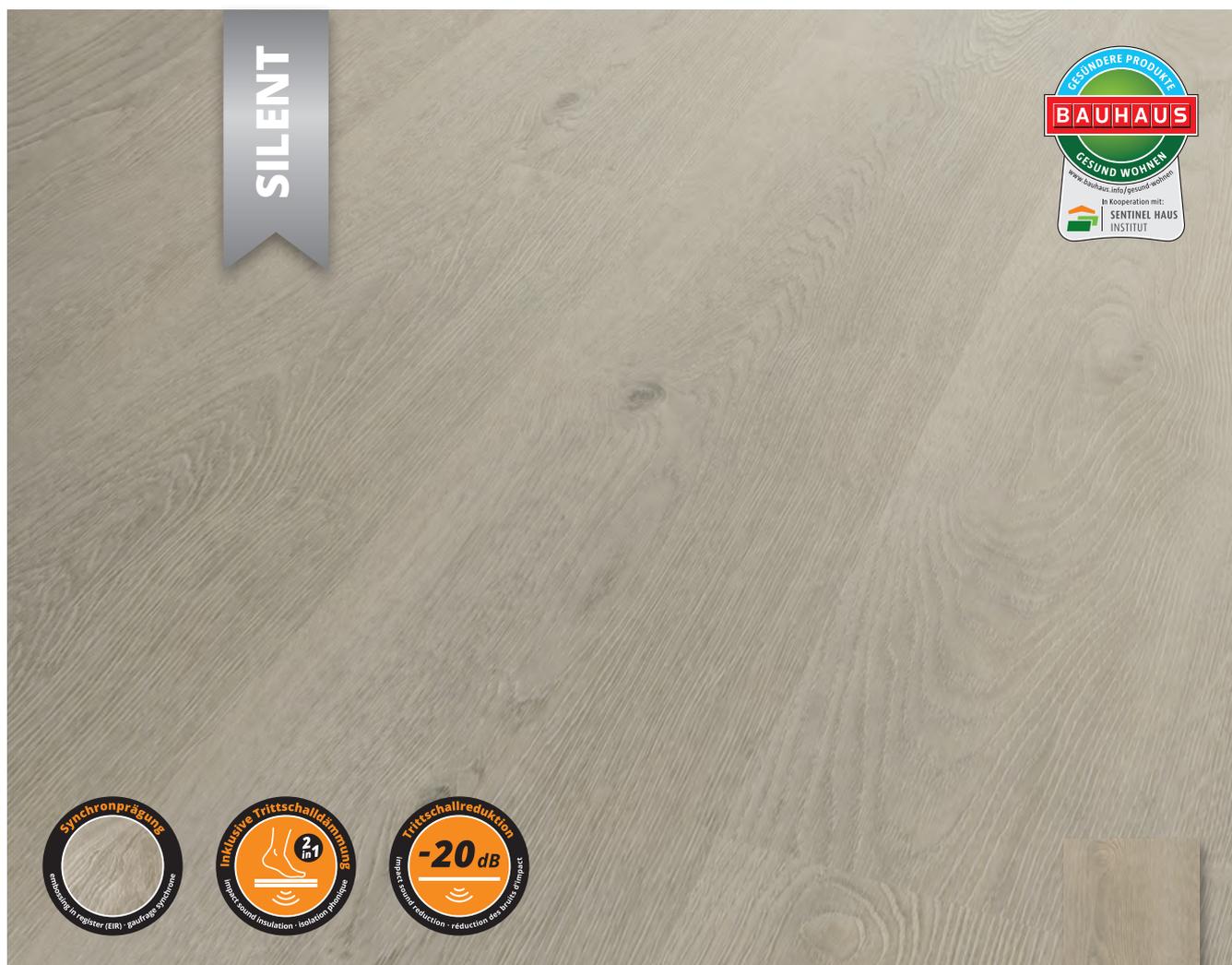
- Mengenbedarf +10% der Fläche
- Unterboden sauber, hart, eben, stabil und fest
- Unebenheiten ausgleichen (max. 3 mm pro 1,2 m)
- **Wichtig:** Raumtemperatur = Bodentemperatur = Nutzungstemperatur 15°C bis 60°C

### 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 Entkoppelung 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 m<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup>
- ◇ Einfach, schwimmend verlegt
- ◇ Uniclic-Verbindung
- ◇ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◇ Geeignet für Warmwasser- und Elektrische Bodenheizungen
- ◇ Nutzungsklasse 23/31

### Vor der Verlegung zu beachten:

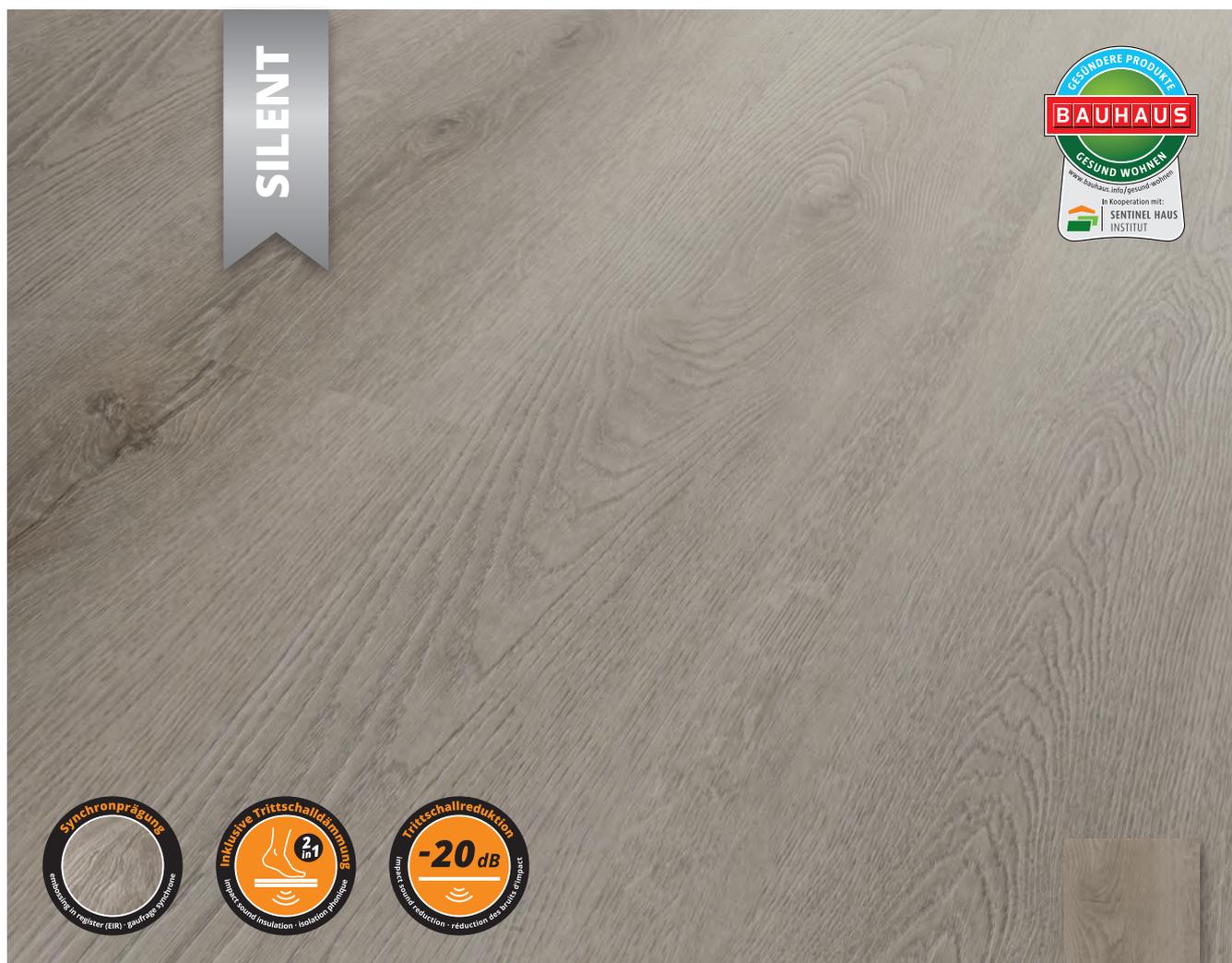
- Mengenbedarf +10% der Fläche
- Unterboden sauber, hart, eben, stabil und fest
- Unebenheiten ausgleichen (max. 3 mm pro 1,2 m)
- **Wichtig:** Raumtemperatur = Bodentemperatur = Nutzungstemperatur 15°C bis 60°C

### 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 Entkoppelung 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 m<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup>
- ◇ Einfach, schwimmend verlegt
- ◇ Uniclic-Verbindung
- ◇ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◇ Geeignet für Warmwasser- und Elektrische Bodenheizungen
- ◇ Nutzungsklasse 23/31

### Vor der Verlegung zu beachten:

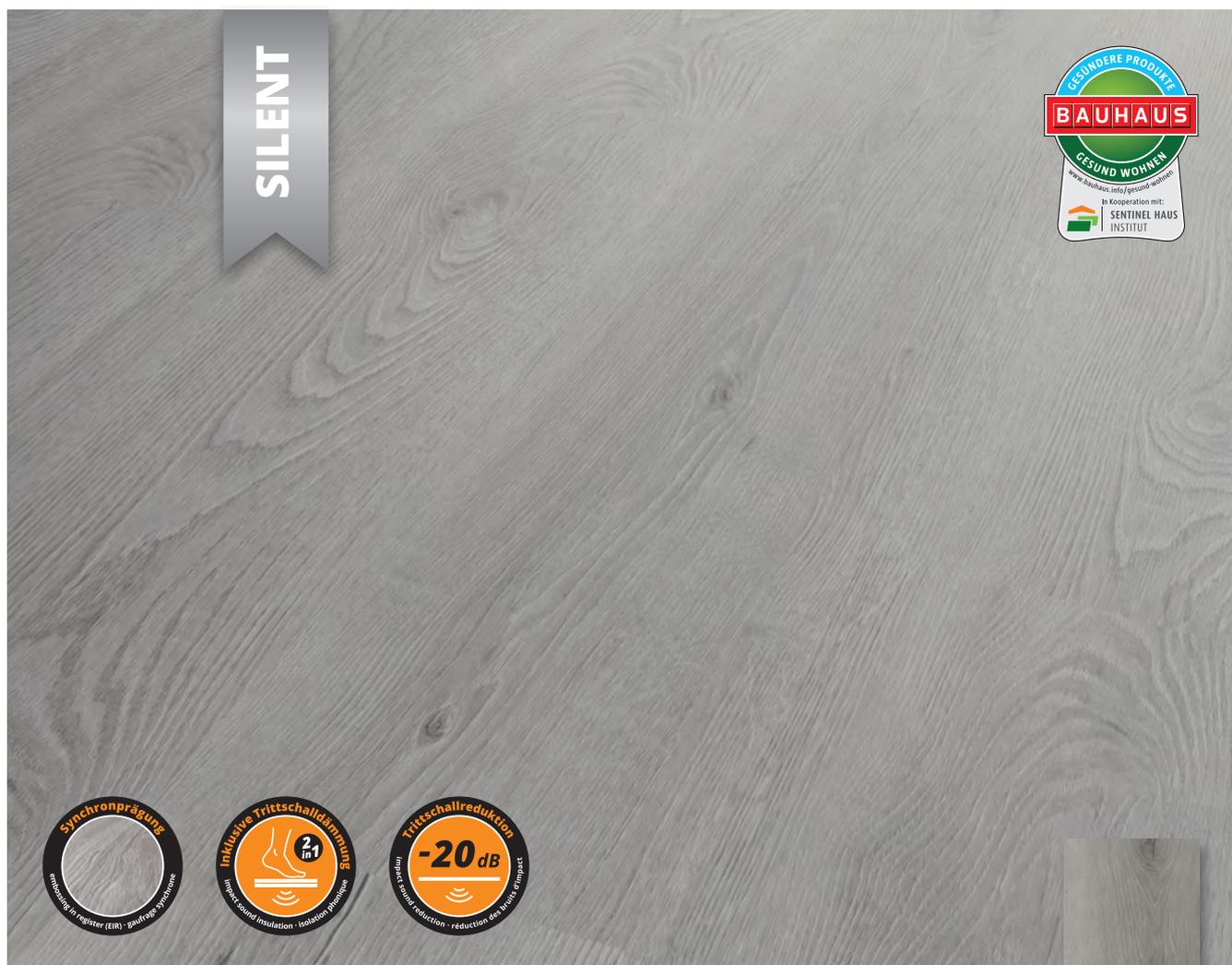
- Mengenbedarf +10% der Fläche
- Unterboden sauber, hart, eben, stabil und fest
- Unebenheiten ausgleichen (max. 3 mm pro 1,2 m)
- **Wichtig:** Raumtemperatur = Bodentemperatur = Nutzungstemperatur 15°C bis 60°C

### 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 Entkoppelung 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



SILENT



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

## Eiche Springfield

- ◇ Natürliche Holzoptik
- ◇ Formstabil, bis 400 m<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup>
- ◇ Einfach, schwimmend verlegt
- ◇ Uniclic-Verbindung
- ◇ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◇ Geeignet für Warmwasser- und Elektrische Bodenheizungen
- ◇ Nutzungsklasse 23/31

**Vor der Verlegen zu beachten:**

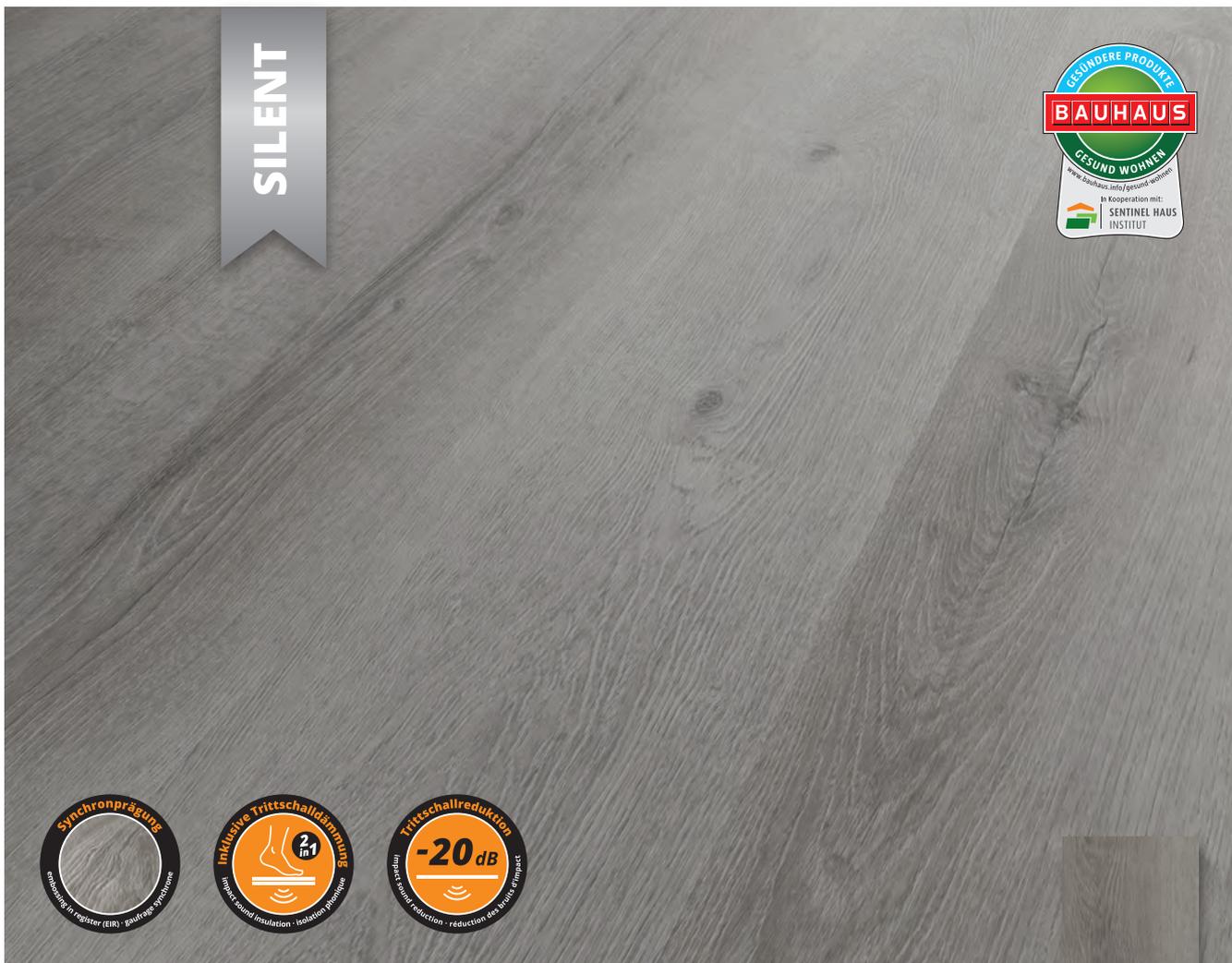
- Mengenbedarf +10% der Fläche
- Unterboden sauber, hart, eben, stabil und fest
- Unebenheiten ausgleichen (max. 3 mm pro 1,2 m)
- **Wichtig:** Raumtemperatur = Bodentemperatur = Nutzungstemperatur 15°C bis 60°C

**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 Entkoppelung 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



SILENT



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

## Eiche Albany

- ◇ Natürliche Holzoptik
- ◇ Formstabil, bis 400 m<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup>
- ◇ Einfach, schwimmend verlegt
- ◇ Uniclic-Verbindung
- ◇ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◇ Geeignet für Warmwasser- und Elektrische Bodenheizungen
- ◇ Nutzungsklasse 23/31

**Vor der Verlegung zu beachten:**

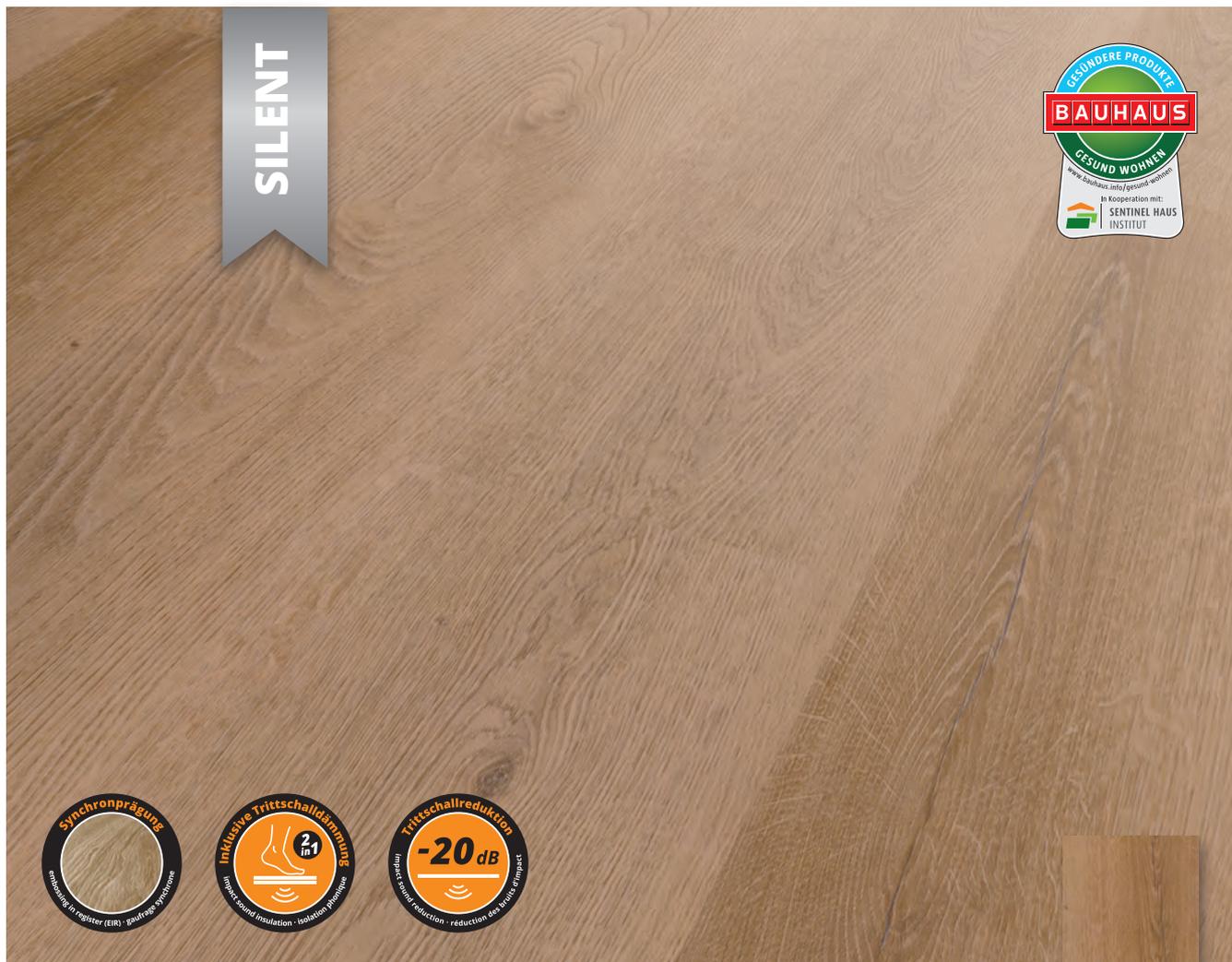
- Mengenbedarf +10% der Fläche
- Unterboden sauber, hart, eben, stabil und fest
- Unebenheiten ausgleichen (max. 3 mm pro 1,2 m)
- **Wichtig:** Raumtemperatur = Bodentemperatur = Nutzungstemperatur 15°C bis 60°C

**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 Entkoppelung 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 m<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup>
- ◇ 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 Entkoppelung 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

# Herstellereklärung - 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**

---

**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:** krebserzeugende Nitrosamine  $\leq 0,011$  mg/kg oder  $\leq 0,0002$  mg/m<sup>3</sup>; PVC-Bodenbeläge: reproduktiontoxische Phalate  $\leq 0,10$  %; keine Zinn-, Cadmium- und Bleistabilisatoren

---

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

Alpnach Dorf, 16.08.2024

Jaime Iglesias  
