



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

14693-10-1007

B!Design SPC 4.0/0.3

Warengruppe: Designbeläge - Vinyl

b!design

b!design / BAUHAUS
Gutenbergstraße 21
68167 Mannheim



Produktqualitäten:



Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 18.08.2026



Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
 QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 DGNB Neubau 2023.2	3
 DGNB Neubau 2023	4
 DGNB Neubau 2018	5
 BNB-BN Neubau V2015	6
 BREEAM DE Neubau 2018	7
 LEED v4.1	8
Produktsiegel	9
Rechtliche Hinweise	10
Technisches Datenblatt/Anhänge	11

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 4.0/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1007

b!design

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-TÜV Saar 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: 12.07.2027			



Produkt:

B!Design SPC 4.0/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1007

b!design

QNG - 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 21.12.2020 / Prüfberichts Nr. 55793-004 Konformitätserklärung vom 23.07.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Herstellererklärung vom 15.04.2026.			



Produkt:

B!Design SPC 4.0/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1007

b!design

DGNB Neubau 2023.2

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

Nachweis: Prüfbericht des Instituts Eco-Institut vom 21.12.2020 / Prüfberichts Nr. 55793-004
Konformitätserklärung vom 23.07.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem
geprüften Produkt.



Produkt:

B!Design SPC 4.0/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1007

b!design

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 21.12.2020 / 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 21.12.2020 / Prüfberichts Nr. 55793-004 Konformitätserklärung vom 23.07.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.			



Produkt:

B!Design SPC 4.0/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1007

b!design 

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

Nachweis: Prüfbericht des Instituts Eco-Institut vom 21.12.2020 / Prüfberichts Nr. 55793-004
Konformitätserklärung vom 23.07.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem
geprüften Produkt.



Produkt:

B!Design SPC 4.0/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1007

b!design

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	2a Elastische Bodenbeläge – mit und ohne ankaschierte Verlege- oder Dämmunterlage	VOC / gefährliche Stoffe / Schwermetalle	Qualitätsniveau 3
Nachweis: Herstellererklärung vom 15.04.2026.			



Produkt:

B!Design SPC 4.0/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1007

b!design

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 21.12.2020 / Prüfberichts Nr. 55793-004
Konformitätserklärung vom 23.07.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.



Produkt:

B!Design SPC 4.0/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1007

b!design 

LEED v4.1

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) ist ein international anerkanntes Gebäudezertifizierungssystem des U.S. Green Building Council. Es zählt zu den weltweit am weitesten verbreiteten Nachhaltigkeitsstandards für Gebäude und wird insbesondere bei international ausgerichteten Projekten eingesetzt. LEED bewertet Gebäude ganzheitlich in Kategorien wie Energieeffizienz, Ressourcenschonung, Materialauswahl, Innenraumqualität und Standortqualität. Je nach erreichter Punktzahl werden die Zertifizierungsstufen LEED Certified, Silver, Gold oder Platinum vergeben.

Kriterium	Produktkategorie	Betrachtete Stoffe	Bewertung
EQ Credit: Low-Emitting Materials	Bodenbeläge	Emissionen: Formaldehyd, VOC, Krebserregende Stoffe	Erfüllt

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 4.0/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1007

b!design 

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.



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.



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.



Produkt:

B!Design SPC 4.0/o.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1007

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%BCfverfahren/kriterien%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.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

Technische Spezifikationen

Technical specifications



Kollektion Collection		4,0/0,3
Fliesen Tiles		Modena / Sorrento / Pompei / Siena
Format Size (mm)		609,6 x 304,8
Stärke Thickness (mm)		4,0
Nutzschicht Wear layer (mm)		0,3
Vergütung Coating		UV
Struktur Surface		Travertine Travertines
Gefaste Kanten Bevelled edge		Ja Yes
Verbindung Connection		Uniclic
Trittschalldämmung Impact sound insulation		Nein No
1 Karton box 	Stück pieces	12
	m ²	2,230
	kg	18,7
1 Palette pallet 	kartons boxes	36
	m ²	80,28
	kg netto net	673,2
Rutschhemmstufe Slip resistance	DIN 51130	R10
Rutschfestigkeitsklasse Slip resistance class	CEN/TS 15676	DS
Brinellhärte Residual indentation	EN 1534:2010	–
Wärmedurchlasswiderstand Thermal conductivity	EN 12667:2001	0,102 W/m ² 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

Für die Vollversion der DoP (Leistungserklärung) besuchen Sie: hwzi.ch/downloads
For the full version of the DoP (Declaration of Performance) visit: hwzi.ch/downloads





Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

Barolo

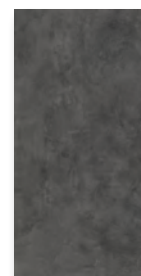
- ◇ Natürliche Steinoptik
- ◇ Formstabil, bis 400 m² zusammenhängend verlegen ohne Dehnfugen
- ◇ Wasserresistent und Phthalate frei
- ◇ Nur 4,0 mm Aufbauhöhe
- ◇ Nutzschicht 0,3 mm
- ◇ L 609,6 x B 304,8 mm
- ◇ Kartoninhalt 12 Dielen = 2,23 m²
- ◇ Einfach, schwimmend verlegt
- ◇ Uniclic-Verbindung
- ◇ 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 > 10 mm einhalten
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m



Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
30674758	106100316	b!design SPC, Barolo, 4,0 mm	7640165927809	36



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

Asti

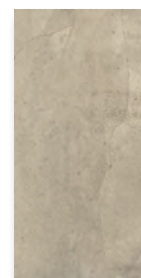
- ◇ Natürliche Steinoptik
- ◇ Formstabil, bis 400 m² zusammenhängend verlegen ohne Dehnfugen
- ◇ Wasserresistent und Phthalate frei
- ◇ Nur 4,0 mm Aufbauhöhe
- ◇ Nutzschicht 0,3 mm
- ◇ L 609,6 x B 304,8 mm
- ◇ Kartoninhalt 12 Dielen = 2,23 m²
- ◇ Einfach, schwimmend verlegt
- ◇ Uniclic-Verbindung
- ◇ 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 > 10 mm einhalten
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m



Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
30656880	106100315	b!design SPC, Asti, 4,0 mm	7640165927793	36



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

Florentina

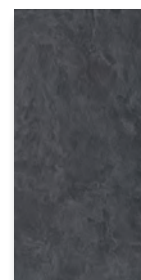
- ◇ Natürliche Steinoptik
- ◇ Formstabil, bis 400 m² zusammenhängend verlegen ohne Dehnfugen
- ◇ Wasserresistent und Phthalate frei
- ◇ Nur 4,0 mm Aufbauhöhe
- ◇ Nutzschicht 0,3 mm
- ◇ L 609,6 x B 304,8 mm
- ◇ Kartoninhalt 12 Dielen = 2,23 m²
- ◇ Einfach, schwimmend verlegt
- ◇ Uniclic-Verbindung
- ◇ 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 > 10 mm einhalten
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m



Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
30674040	106100314	b!design SPC, Florentina, 4,0 mm	7640165927908	36



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

Sorrento

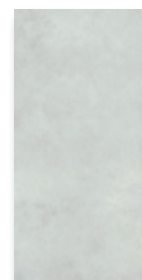
- ◇ Natürliche Steinoptik
- ◇ Formstabil, bis 400 m² zusammenhängend verlegen ohne Dehnfugen
- ◇ Wasserresistent und Phthalate frei
- ◇ Nur 4,0 mm Aufbauhöhe
- ◇ Nutzschicht 0,3 mm
- ◇ L 609,6 x B 304,8 mm
- ◇ Kartoninhalt 12 Dielen = 2,23 m²
- ◇ Einfach, schwimmend verlegt
- ◇ Uniclic-Verbindung
- ◇ 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 > 10 mm einhalten
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m



Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
30640449	106100311	b!design SPC, Sorrento, 4,0 mm	7640165927755	36



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

Pompei

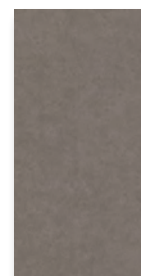
- ◇ Natürliche Steinoptik
- ◇ Formstabil, bis 400 m² zusammenhängend verlegen ohne Dehnfugen
- ◇ Wasserresistent und Phthalate frei
- ◇ Nur 4,0 mm Aufbauhöhe
- ◇ Nutzschicht 0,3 mm
- ◇ L 609,6 x B 304,8 mm
- ◇ Kartoninhalt 12 Dielen = 2,23 m²
- ◇ Einfach, schwimmend verlegt
- ◇ Uniclic-Verbindung
- ◇ 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 > 10 mm einhalten
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m



Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
30662841	106100312	b!design SPC, Pompei, 4,0 mm	7640165927762	36



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

Siena

- ◇ Natürliche Steinoptik
- ◇ Formstabil, bis 400 m² zusammenhängend verlegen ohne Dehnfugen
- ◇ Wasserresistent und Phthalate frei
- ◇ Nur 4,0 mm Aufbauhöhe
- ◇ Nutzschicht 0,3 mm
- ◇ L 609,6 x B 304,8 mm
- ◇ Kartoninhalt 12 Dielen = 2,23 m²
- ◇ 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 > 10 mm einhalten
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m



Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
30618437	106100313	b!design SPC, Siena, 4,0 mm	7640165927779	36

Herstellernerklärung - 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 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

b!design SPC 4.3/0.3

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/m³; 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 (QNG).

Alpnach Dorf, 15. April 2026

Jaime Iglesias

