



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren



SHI-Produktpass-Nr.:

14693-10-1009

b!design SPC 3.8/0.3

Warengruppe: Designbeläge - Vinyl

b!design

b!design / BAUHAUS
Gutenbergstraße 21
68167 Mannheim



Produktqualitäten:



EVIDANA

Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
EVIDANA GmbH
Freiburg, den 25.09.2026



Inhalt

 SHI-Produktbewertung	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

Die in der SHI-Datenbank hinterlegten Bauproduktinformationen und Nachweise werden durch das SHI kontinuierlich geprüft und aktualisiert.

Die Prozesse werden regelmäßig durch das unabhängige Prüfunternehmen SGS TÜV Saar überprüft.



Unabhängige Prüfung durch EVIDANA

Die EVIDANA GmbH ist die unabhängige Prüfstelle für die im SHI-Produktpass ausgewiesenen Produktbewertungen. Sie prüft die vorliegenden Herstellerunterlagen und Nachweise anhand der jeweils festgelegten Kriterien und berücksichtigt – sofern erforderlich – ergänzende Laborprüfungen. Auf Grundlage des Prüfergebnisses entscheidet das Sentinel Holding Institut über die Vergabe der entsprechenden SHI-Siegel und die Darstellung der Bewertung im SHI-Produktpass.





Produkt:

b!design SPC 3.8/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1009

b!design 

SHI-Produktbewertung

Seit 2008 entwickelt die Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) Kriterien für schadstoffgeprüfte Produkte. Die Einhaltung der festgelegten und transparent veröffentlichten Kriterien wird durch die unabhängige Prüfstelle EVIDANA GmbH anhand der erforderlichen Produktunterlagen, Nachweise und gegebenenfalls Laborprüfungen bewertet. Auf Grundlage des Prüfergebnisses entscheidet SHI über die Vergabe des Siegels „SHI Schadstoffgeprüft“.

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: 12.08.2027			



Produkt:

b!design SPC 3.8/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1009

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. Die unabhängige Prüfstelle EVIDANA GmbH bewertet anhand der vorliegenden Nachweise, ob die für das jeweilige Produkt betrachteten produktbezogenen Anforderungen erfüllt sind.

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: Prüfberichte des Instituts Eco-Institut vom¹⁾ 10.01.2022 ²⁾ 12.12.2020 ³⁾ 21.12.2020, Prüfbericht Nr. 1) 56870-A001- L, 2) 55793-004, 3) 55793-003.
Konformitätserklärung vom 28.08.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Herstellererklärung vom 15.04.2026.



Produkt:

b!design SPC 3.8/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1009

b!design 

DGNB Neubau 2023.2

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 2023.2 setzt hohe Standards für ökologische, ökonomische, soziokulturelle und funktionale Aspekte während des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes. Die unabhängige Prüfstelle EVIDANA GmbH bewertet anhand der vorliegenden Nachweise, ob die für das jeweilige Produkt betrachteten produktbezogenen Anforderungen erfüllt sind.

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: Prüfberichte des Instituts Eco-Institut vom 1) 10.01.2022 2) 12.12.2020 3) 21.12.2020, Prüfbericht Nr. 1) 56870-A001- L, 2) 55793-004, 3) 55793-003. Konformitätserklärung vom 28.08.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt			



Produkt:

b!design SPC 3.8/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1009

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. Die unabhängige Prüfstelle EVIDANA GmbH bewertet anhand der vorliegenden Nachweise, ob die für das jeweilige Produkt betrachteten produktbezogenen Anforderungen erfüllt sind.

Kriterium	Bewertung
SOC 1.2 Innenraumluftqualität (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: SHI Schadstoffgeprüft	

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: Prüfberichte des Instituts Eco-Institut vom 1) 10.01.2022 2) 12.12.2020 3) 21.12.2020, Prüfbericht Nr. 1) 56870-A001- L, 2) 55793-004, 3) 55793-003. Konformitätserklärung vom 28.08.2025 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: Prüfberichte des Instituts Eco-Institut vom 1) 10.01.2022 2) 12.12.2020 3) 21.12.2020, Prüfbericht Nr. 1) 56870-A001- L, 2) 55793-004, 3) 55793-003. Konformitätserklärung vom 28.08.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt			



Produkt:

b!design SPC 3.8/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1009

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. Die unabhängige Prüfstelle EVIDANA GmbH bewertet anhand der vorliegenden Nachweise, ob die für das jeweilige Produkt betrachteten produktbezogenen Anforderungen erfüllt sind.

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: Prüfberichte des Instituts Eco-Institut vom 1) 10.01.2022 2) 12.12.2020 3) 21.12.2020, Prüfbericht Nr. 1) 56870-A001- L, 2) 55793-004, 3) 55793-003.
Konformitätserklärung vom 28.08.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt



Produkt:

b!design SPC 3.8/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1009

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. Die unabhängige Prüfstelle EVIDANA GmbH bewertet anhand der vorliegenden Nachweise, ob die für das jeweilige Produkt betrachteten produktbezogenen Anforderungen erfüllt sind.

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: Prüfberichte des Instituts Eco-Institut vom 1) 10.01.2022 2) 12.12.2020 3) 21.12.2020, Prüfbericht Nr. 1) 56870-A001-L, 2) 55793-004, 3) 55793-003.
Konformitätserklärung vom 28.08.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Herstellererklärung vom 15.04.2026.



Produkt:

b!design SPC 3.8/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1009

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. Die unabhängige Prüfstelle EVIDANA GmbH bewertet anhand der vorliegenden Nachweise, ob die für das jeweilige Produkt betrachteten produktbezogenen Anforderungen erfüllt sind.

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 1) 10.01.2022 2) 12.12.2020 3) 21.12.2020, Prüfbericht Nr. 1) 56870-A001- L, 2) 55793-004, 3) 55793-003. Konformitätserklärung vom 28.08.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Herstellererklärung vom 15.04.2026.



Produkt:

b!design SPC 3.8/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1009

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. Die unabhängige Prüfstelle EVIDANA GmbH bewertet anhand der vorliegenden Nachweise, ob die für das jeweilige Produkt betrachteten produktbezogenen Anforderungen erfüllt sind.

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

Nachweis: Prüfbericht des Instituts Eco-Institut vom 1) 10.01.2022 2) 12.12.2020 3) 21.12.2020, Prüfbericht Nr. 1) 56870-A001- L, 2) 55793-004, 3) 55793-003. Konformitätserklärung vom 28.08.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Herstellererklärung vom 15.04.2026..



Produkt:

b!design SPC 3.8/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1009

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 3.8/0.3

SHI Produktpass-Nr.:

14693-10-1009

b!design 

Rechtliche Hinweise

(*) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf Gebäudeebene. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte zur Erfüllung der jeweils relevanten Anforderungen und damit zum Gesamtergebnis der Gebäudebewertung beitragen.

Die produktbezogene Bewertung erfolgt durch die unabhängige Prüfstelle EVIDANA GmbH auf Grundlage der vorliegenden Herstellerunterlagen, Nachweise und – sofern erforderlich – ergänzender Prüfungen.

Alle Kriterien finden Sie unter:

www.sentinel-holding.eu/pruefkkriterien

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 Daten <i>Specifications</i>		RIGID SPC	MAXI SPC RIGID	TILE SPC SQ	MULTILAYER ISO
Format <i>Size</i> (mm)		1220 x 181	1220 x 228	600 x 600	1220 x 182
Gesamtstärke <i>Total thickness</i> (mm)		3,8	4,8	4,8	6
Oberschicht <i>Top layer</i> (mm)		0,3	0,5	0,3	0,3
Vergütung <i>Coating</i>		UV	UV	UV	UV
Struktur <i>Surface</i>		Embossed <i>Classic</i>	IRE	Sand Stone	Embossed <i>Classic</i>
Gefaste Kanten <i>Bevelled edge</i>		Nein <i>No</i>	Ja <i>Yes</i>	Ja <i>Yes</i>	Ja <i>Yes</i>
Klick-System <i>Click-system</i>		I4F	I4F	I4F	Uniclic
Unterlagsmatte <i>Underlay mat</i>		Nein <i>No</i>	Nein <i>No</i>	Nein <i>No</i>	Ja <i>Yes</i>
1 Karton <i>Box</i>	Stück <i>Pieces</i>	10	8	8	8
	m ²	2,208	2,225	2,88	1,776
	Kg	16,43	21,23	22,03	18,7
1 Palette <i>Pallet</i>	Kartons <i>Boxes</i>	40	33	32	40
	m ²	88,32	73,425	92,16	71,04
	Kg	657	701	705	748
Rutschhemmstufe <i>Antislip category</i>	DIN 51130	R10	R10	R10	R10
Gleitverhalten <i>Slip resistance</i>	EN 14041	DS	DS	DS	DS
Resteindruck <i>Residual indentation</i>	EN 433	Erfüllt <i>Pass</i>	Erfüllt <i>Pass</i>	Erfüllt <i>Pass</i>	Erfüllt <i>Pass</i>
Thermische Widerstand (m ² K/W) <i>Thermal resistance</i>	R =	0,030	0,032	0,094	0,055
Chemikalienbeständigkeit <i>Chemical resistance</i>	EN 423	Gut <i>Good</i>	Gut <i>Good</i>	Gut <i>Good</i>	Gut <i>Good</i>
Trittschallreduktion <i>Sound reduction</i>	ISO 140-8	4 dB	5 db	4 db	18 db
Verschleissverhalten <i>Wear resistance</i>	EN 660-2	Gr. T	Gr. T	Gr. T	Gr. T
Brandverhalten <i>Flammability</i>	BS EN 13501	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1
Formaldehyd <i>Formaldehyde</i>		E1	E1	E1	E1
Fussbodenheizung <i>Underflooring heating</i>	EN 649	Geeignet zu Verlegung auf elektrischer Fussbodenheizung <i>Suitable for laying on electrical underfloor heating systems</i>			
Nutzungsklasse <i>Utilization class</i>		23/31	23/34	23/33	23/31
Garantie <i>Warranty</i>	Wohnen <i>Residential</i> Gewerblich gering <i>Light commercial</i> Gewerblich <i>Commercial</i>	25 Jahre <i>Years</i> 5 Jahre <i>Years</i> –	25 Jahre <i>Years</i> – 5 Jahre <i>Years</i>	25 Jahre <i>Years</i> – 5 Jahre <i>Years</i>	25 Jahre <i>Years</i> 10 Jahre <i>Years</i> –



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

TUNDRA PINIE

- ◇ Natürliche Holzoptik
- ◇ Formstabil, bis 400 m² durchgehend verlegen ohne Dehnfugen
- ◇ Wasserresistent
- ◇ Nur 3,8 mm Aufbauhöhe
- ◇ Nutzschicht 0,3 mm
- ◇ L 1220 x B 181 mm
- ◇ Kartoninhalt 10 Dielen = 2,21 m²
- ◇ Phthalate frei
- ◇ Einfach, schwimmend verlegt
- ◇ I4F Klick-Verbindung
- ◇ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◇ Geringe Aufbauhöhe
- ◇ 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 10°C bis 60°C

Bei der Verlegung zu beachten:

- Sofern Unterlagsmatte erforderlich: Druckfeste, ausschliesslich für Vinyl zugelassene verwenden (mindestens 400 kPa/m², 1,5 mm, nicht klebend)
- Auf Linolium, Holz/Holzstoffplatten: 0,2 mm PE Baufolie zur Entkoppelung zwingend erforderlich!
- Die Dielen müssen richtig eingeklickt sein
- Dehnfugen zu Wänden und feststehenden Gegenständen von 4-6 mm vorsehen
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m

Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
ST-0354-17	106100192	b!design Rigid SPC, Tundra Pinie, 3,8 mm	7640165926154	40



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

SWISS PINIE

- ◊ Natürliche Holzoptik
- ◊ Formstabil, bis 400 m² durchgehend verlegen ohne Dehnfugen
- ◊ Wasserresistent
- ◊ Nur 3,8 mm Aufbauhöhe
- ◊ Nutzschicht 0,3 mm
- ◊ L 1220 x B 181 mm
- ◊ Kartoninhalt 10 Dielen = 2,21 m²
- ◊ Phthalate frei
- ◊ Einfach, schwimmend verlegt
- ◊ I4F Klick-Verbindung
- ◊ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◊ Geringe Aufbauhöhe
- ◊ 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 10°C bis 60°C

Bei der Verlegung zu beachten:

- Sofern Unterlagsmatte erforderlich: Druckfeste, ausschliesslich für Vinyl zugelassene verwenden (mindestens 400 kPa/m², 1,5 mm, nicht klebend)
- Auf Linolium, Holz/Holzstoffplatten: 0,2 mm PE Baufolie zur Entkoppelung zwingend erforderlich!
- Die Dielen müssen richtig eingeklickt sein
- Dehnfugen zu Wänden und feststehenden Gegenständen von 4-6 mm vorsehen
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m

Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
ST-2075-05	106100193	b!design Rigid SPC, Swiss Pinie, 3,8 mm	7640165926161	40



Sämtliche Abbildungen können farblich vom Originalprodukt abweichen.

ICEBERG PINIE

- ◇ Natürliche Holzoptik
- ◇ Formstabil, bis 400 m² durchgehend verlegen ohne Dehnfugen
- ◇ Wasserresistent
- ◇ Nur 3,8 mm Aufbauhöhe
- ◇ Nutzschicht 0,3 mm
- ◇ L 1220 x B 181 mm
- ◇ Kartoninhalt 10 Dielen = 2,21 m²
- ◇ Phthalate frei
- ◇ Einfach, schwimmend verlegt
- ◇ I4F Klick-Verbindung
- ◇ Emissionsarm (Zertifiziert A+)
- ◇ Geringe Aufbauhöhe
- ◇ 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 10°C bis 60°C

Bei der Verlegung zu beachten:

- Sofern Unterlagsmatte erforderlich: Druckfeste, ausschliesslich für Vinyl zugelassene verwenden (mindestens 400 kPa/m², 1,5 mm, nicht klebend)
- Auf Linolium, Holz/Holzstoffplatten: 0,2 mm PE Baufolie zur Entkoppelung zwingend erforderlich!
- Die Dielen müssen richtig eingeklickt sein
- Dehnfugen zu Wänden und feststehenden Gegenständen von 4-6 mm vorsehen
- Maximale Feldgröße 20 x 20 m

Artikel-Nr.	Facido-Nr.	Bezeichnung	EAN	Pack/PAL
ST-0170-17	106100194	b!design Rigid SPC, Iceberg Pinie, 3,8 mm	7640165926178	40

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

