



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15333-10-1006

Vinyl Rigid mit und ohne Trittschall

Warengruppe: Bodenbeläge



ZIPSE GmbH & Co. KG / ZIRO
Tullastraße 26
79341 Kenzingen



Produktqualitäten:



Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 27.08.2025



Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
 Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 DGNB Neubau 2023	3
 DGNB Neubau 2018	4
Produktsiegel	5
Rechtliche Hinweise	6
Technisches Datenblatt/Anhänge	7

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:

Vinyl Rigid mit und ohne Trittschall

SHI Produktpass-Nr.:

15333-10-1006



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: 30.05.2027			



Produkt:

Vinyl Rigid mit und ohne Trittschall

SHI Produktpass-Nr.:

15333-10-1006



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: "Prüfungszeugnis EPH Dresden Nr. CT-24-11-26-3 vom 26.11.2024 zu AgBB-Kriterien Konformitätserklärung vom 31.05.2025			



Produkt:

Vinyl Rigid mit und ohne Trittschall

SHI Produktpass-Nr.:

15333-10-1006



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: 3

Nachweis: Prüfungszeugnis EPH Dresden Nr. CT-24-11-26-3 vom 26.11.2024 zu AgBB-Kriterien Konformitätserklärung vom 31.05.2025

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: 3

Nachweis: Prüfungszeugnis EPH Dresden Nr. CT-24-11-26-3 vom 26.11.2024 zu AgBB-Kriterien Konformitätserklärung vom 31.05.2025



Produkt:

Vinyl Rigid mit und ohne Trittschall

SHI Produktpass-Nr.:

15333-10-1006



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: 4
Nachweis: Prüfungszeugnis EPH Dresden Nr. CT-24-11-26-3 vom 26.11.2024 zu AgBB-Kriterien Konformitätserklärung vom 31.05.2025			



Produkt:

Vinyl Rigid mit und ohne Trittschall

SHI Produktpass-Nr.:

15333-10-1006



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:

Vinyl Rigid mit und ohne Trittschall

SHI Produktpass-Nr.:

15333-10-1006



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.

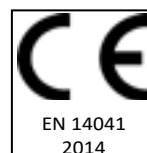
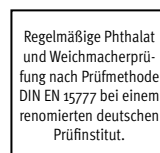
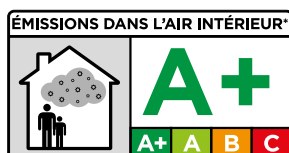


Herausgeber

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

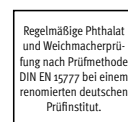
vinyl casa

Technische Daten	vinyl casa hdf	vinyl casa rigid	vinyl casa kf
Dielen-Format	900 x 300 x 8,4 mm 1.200 x 210 x 8,4 mm	1.230 x 228 x 4,5 mm	1.219 x 229 x 2,0 mm
Kartoninhalt	7 Dielen/1,890 m ² 8 Dielen/2,016 m ²	8 Dielen/2,244 m ²	12 Fliesen/3,36 m ²
Paletteninhalt	60 Kartons/113,40 m ² 56 Kartons/112,90 m ²	40 Kartons/89,76 m ²	32 Kartons/107,52 m ²
Nutzschicht	0,30 mm transparente, strukturierte Nutzschicht		
Auflage	0,9 mm massives Vinyl	0,10 mm Dekorfolie	-
Träger	6,00 mm HDF	4,1 mm Rigid-Polymer (weichmacherfrei)	1,7 mm massives Vinyl
Gegenzug	1,20 mm Presskork- Trittschalldämmung	-	-
Kantenbearbeitung	Glatte Kanten	Glatte Kanten	Glatte Kanten
Verlegeart	Leimlose UNICLIC-Technik	Leimlose UNICLIC-Technik	Zum Verkleben
Prüfwerte			
Antistatisch (EN 1815)	-		< 2 kV
Beanspruchungsklasse	23/32 (EN 16511)	23/32 (EN 16511)	23/32 (EN 685)
Brandverhalten	Bfl-s1 (EN-ISO 9239-1)	Bfl-s1 (EN 4102 • EN-ISO 9239-1)	Bfl-s1 (EN-ISO 9239-1)
Chemikalieneinwirkung	Gute Beständigkeit (DIN EN 423)		
Feuchtraumeignung	Nein	Ja (vollflächig verklebt)	Ja
Flächengewicht (EN 430)	Länge 900 mm: 9.950 g/m ² Länge 1.200 mm: 9.900 g/m ²	8.780 g/m ²	3.400 g/m ²
Fußbodenheizungsgeeignet	Ja (Warmwasser-Fußbodenheizung)		
Lichtechtheitsfaktor (EN-ISO 105-B02)	6 / 7		
Resteindruck	0,03 mm (EN 433)	0,05 mm (EN ISO 24343-1)	< 0,03 mm (EN 433)
Rutschhemmung (DIN 51130 • EN 13893)	DIN = R 9 • EN = DS > 0,30	DIN = R 10 • EN = DS > 0,30	DIN = R 9 • EN = DS > 0,30
Stuhlrolleneignung (EN 425)	Ja, mit Rollen-Typ W		
Trittschallwert (EN-ISO 717-2)	16 dB	6 dB	5 dB
Wärmedurchgangswiderstand (DIN-EN 12 524)	Länge 900 mm: 0,088 m ² x K/W Länge 1.200 mm: 0,087 m ² x K/W	0,036 m ² x K/W	0,02 m ² x K/W
Zigaretteglutbeständigkeit	Ja (DIN EN 1399)		
Entsorgung	Hausmüll		

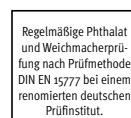


Designvinyl-Fertigfußboden mit strukturierter Oberfläche.

Technische Daten	vinyl vita hdf	vinyl vita rigid	vinyl vita kf
Dielen-Format	915 x 305 x 9,5 mm 1.235 x 230 x 9,5 mm	1.235 x 230 x 5,5 mm	915 x 305 x 2,0 mm 1.219 x 229 x 2,0 mm 1.235 x 230 x 1,5 mm
Kartoninhalt	6 Dielen/1,680 m ² 6 Dielen/1,704 m ²	7 Dielen/1,99 m ²	18 Fliesen/5,022 m ² 18 Fliesen/5,022 m ² 18 Fliesen/5,112 m ²
Paletteninhalt	60 Kartons/100,80 m ² 60 Kartons/102,24 m ²	60 Kartons/119,40 m ²	60 Kartons/301,32 m ² 30 Kartons/150,66 m ² 24 Kartons/122,69 m ²
Nutzschicht	0,30 mm transparente, strukturierte Nutzschicht		
Auflage	1,2 mm massives Vinyl	0,50 mm coextrud. Vinyl + 0,10 mm Vinyl-Dekorfolie	-
Träger	6,80 mm HDF	3,2 mm Rigid-Polymer (weichmacherfrei)	<u>Stärke 1,5 mm:</u> 1,2 mm <u>Stärke 2,0 mm:</u> 1,7 mm mass. Vinyl
Gegenzug	1,20 mm Presskork- Trittschalldämmung	1,40 mm Trittschall- unterlage (Polystyrol)	-
Kantenbearbeitung	Glatte Kanten	Glatte Kanten	Glatte Kanten
Verlegeart	Leimlose UNICLIC-Technik	Leimlose UNICLIC-Technik	Zum Verkleben
Prüfwerte			
Antistatisch (EN 1815)	-		< 2 kV
Beanspruchungsklasse	23/32 (EN 16511)	23/32 (EN 16511)	23/32 (EN 685)
Brandverhalten (EN-ISO 9239-1)	Bfl-s1		
Chemikalieneinwirkung	-	-	Gute Beständigkeit (EN 423)
Feuchtraumeignung	Nein	Ja (vollflächig verklebt)	Ja
Flächengewicht (DIN EN 430)	<u>L = 915 mm:</u> 9.950 g/m ² <u>L = 1.235mm:</u> 9.900 g/m ²	6.000 g/m ²	3.400 g/m ²
Fußbodenheizungs- geeignet	Ja (Warmwasser-Fußbodenheizung)		
Lichtechtheitsfaktor (ISO 105-B02)	6 / 7		
Resteindruck (EN 433)	0,03 mm	0,03 mm	< 0,03 mm
Rutschhemmung (DIN 51130)	R10		
Stuhlrolleneignung (EN 425)	Ja, mit Rollen-Typ W		
Trittschallwert	16 dB (EN-ISO 717-2 • DIN 52210-030 E1-T-PFLD)	18 dB (EN-ISO 717-2 • DIN 52210-030 E1-T-PFLD)	5 dB (EN ISO 717-2)
Wärmedurchgangswider- stand (DIN-EN 12 524)	0,088 m ² x K/W	0,05 m ² x K/W	0,02 m ² x K/W
Zigaretteglutbeständigkeit	Ja (DIN EN 1399)		
Entsorgung	Hausmüll		



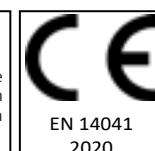
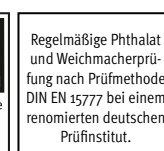
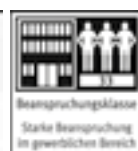
Technische Daten		vinyl basic hdf	vinyl basic hydro	vinyl basic kf
Dielen-Formate	Stein	612 x 440 x 8,5 mm	610 x 466 x 4,0 mm	610 x 457 x 2,0 mm
	Holz	1.235 x 230 x 8,5 mm	1.220 x 180 x 4,0 mm	1.219 x 185 x 2,0 mm
Kartoninhalt	Stein	8 Dielen/2,152 m ²	10 Dielen/2,843 m ²	18 Dielen/5,022 m ²
	Holz	7 Dielen/1,988 m ²	10 Dielen/2,2 m ²	16 Dielen/3,616 m ²
Paletteninhalt	Stein	52 Kartons/111,90 m ²	40 Kartons/113,70 m ²	20 Kartons/100,44 m ²
	Holz	60 Kartons/119,28 m ²	50 Kartons/110,0 m ²	30 Kartons/108,48 m ²
Nutzschicht		0,30 mm transparente, strukturierte Nutzschicht		
Auflage		1,2 mm massives Vinyl	0,1 mm Vinyl-Dekorfolie	-
Träger		6,0 mm HDF	3,60 Rigid-Polymer (weichmacherfrei)	1,7 mm massives Vinyl
Gegenzug		1,0 mm Presskork-Trittschalldämmung	-	-
Kantenbearbeitung		Glatte Kanten	Super-Mikrofase	Glatte Kanten
Verlegeart		Leimlose UNICLIC-Technik	Leimlose Technik	Zum Verkleben
Prüfwerte				
Antistatisch (DIN EN 1815)		< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV
Beanspruchungsklasse		23/32 (EN 16511)	23/32 (EN 16511)	23/32 (EN 685)
Brandverhalten		Bfl-s1 (EN-ISO 9239-1)	Bfl-s1 (EN 13501)	Bfl-s1 (EN 13501)
Chemikalieneinwirkung (DIN EN 423)		Gute Beständigkeit		
Feuchtraumeignung	Nein		Ja (vollflächig verklebt)	Ja
Flächengewicht (DIN EN 430)		8.500 g/m ²	7.900 g/m ²	3.400 g/m ²
Fußbodenheizungsgeeignet		Ja (Warmwasser-Fußbodenheizung)		
Lichtechtheitsfaktor (ISO 105-B02)		> 6		
Resteindruck		< 0,1 mm (EN ISO 24343-1)	0,03 mm (EN 433)	< 0,1 mm (EN ISO 24343-1)
Rutschhemmung (DIN 51130 • EN 13893)		R9/DS		
Stuhlrolleneignung (EN 425)		Ja, mit Rollen-Typ W		
Trittschallwert		15 dB (EN ISO 717-2)	6 dB (EN ISO 717-2)	5 dB (EN ISO 717-2)
Wärmedurchgangswiderstand (DIN-EN 12 524)		0,087 m ² x K/W	0,036 m ² x K/W	0,021 m ² x K/W
Zigaretteglutbeständigkeit (DIN EN 1399)		Ja		
Entsorgung		Hausmüll		



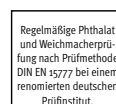
vinyl traffic

Designvinyl-Boden mit strukturierter Oberfläche.

Technische Daten	vinyl traffic hdf	vinyl traffic rigid	vinyl traffic kf
Dielen-Format	1.200 x 210 x 8,7 mm	1.230 x 228 x 4,5 mm	1.219 x 229 x 2,5 mm
Kartoninhalt	8 Dielen/2,016 m ²	8 Dielen/2,244 m ²	12 Fliesen/3,348 m ²
Paletteninhalt	48 Kartons/96,768 m ²	48 Kartons/107,712 m ²	88 Kartons/294,62 m ²
Nutzschicht	0,55 mm transparente, strukturierte Nutzschicht		
Auflage	0,95 mm massives Vinyl	0,10 mm Dekorfolie	-
Träger	6,00 mm HDF	3,85 mm Rigid-Polymer (weichmacherfrei)	1,95 mm massives Vinyl
Gegenzug	1,20 mm Presskork-Trittschalldämmung	-	-
Kantenbearbeitung	Glatte Kanten	Glatte Kanten	4-seitige Mikrofase
Verlegeart	Leimlose UNICLIC-Technik	Leimlose UNICLIC-Technik	Zum Verkleben
Prüfwerte			
Antistatisch (DIN EN 1815)	< 2 kV		
Beanspruchungsklasse (EN 16511)	23/33	23/33	23/33/41
Brandverhalten (EN-ISO 9239-1)	Bfl-s1		
Chemikalieneinwirkung (DIN EN 423)	Gute Beständigkeit		
Feuchtraumeignung	Nein	Ja (vollflächig verklebt)	Ja
Flächengewicht (DIN EN 430)	10.000 g/m ²	9.000 g/m ²	3.600 g/m ²
Fußbodenheizungsgeeignet	Ja (Warmwasser-Fußbodenheizung)		
Lichtechtheitsfaktor (EN-ISO 105-B02)	≥ 6		
Resteindruck (EN ISO 24343-1)	≤ 0,2 mm	≤ 0,05 mm	0,2 mm
Rutschhemmung (DIN 51130 • EN 13893)	R9/DS		
Stuhlrolleneignung (EN 425)	Ja, mit Rollen-Typ W		
Trittschallwert (DIN-EN ISO 717-2)	17 dB	8 dB	5 dB
Wärmedurchgangswiderstand (DIN-EN 12 524)	0,088 m ² x K/W	0,036 m ² x K/W	0,036 m ² x K/W
Zigaretteinglutbeständigkeit (DIN EN 1399)	Ja		
Entsorgung	Hausmüll		



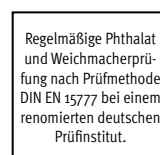
Technische Daten		vinyl strong hdf	vinyl strong rigid	vinyl strong kf
Dielen-Formate	Stein	930 x 460 x 10 mm	936 x 466 x 5,0 mm	914 x 457 x 2,5 mm
	Holz	1.520 x 230 x 10 mm	1.520 x 228 x 5,0 mm	1.532 x 237 x 2,5 mm
Kartoninhalt	Stein	4 Dielen/1,712 m ²	5 Dielen/2,180 m ²	10 Dielen/4,180 m ²
	Holz	5 Dielen/1,75 m ²	5 Dielen/1,735 m ²	10 Dielen/3,63 m ²
Paletteninhalt	Stein	60 Kartons/102,72 m ²	48 Kartons/104,64 m ²	26 Kartons/108,68 m ²
	Holz	60 Kartons/105,00 m ²	56 Kartons/97,16 m ²	32 Kartons/116,16 m ²
Nutzschicht		0,55 mm transparente, strukturierte Nutzschicht		
Auflage		1,45 mm massives Vinyl	0,1 mm Vinyl-Dekorfolie	-
Träger		6,8 mm HDF	4,35 mm Rigid-Polymer (weichmacherfrei)	1,95 mm massives Vinyl
Gegenzug		1,2 mm Presskork-Trittschalldämmung	-	-
Kantenbearbeitung	Stein	4-seitige Mikrofase	4-seitige Mikrofase	4-seitige Mikrofase
	Holz	Glatte Kante		
Verlegeart		Leimlose UNICLIC-Technik	Leimlose Technik	Zum Verkleben
Prüfwertew				
Antistatisch (DIN EN 1815)		< 2 kV	-	< 2 kv
Beanspruchungsklasse	23/33 (EN 16511)		23/33 (EN 16511)	23/33/41 (EN 685)
Brandverhalten (EN 13501)		Bfl-s1		
Chemikalieneinwirkung (DIN-EN 423)		Gute Beständigkeit	-	Gute Beständigkeit
Feuchtraumeignung	Nein		Ja (vollflächig verklebt)	Ja
Flächengewicht	9.500 g/m ² (DIN EN 430)		10.000 g/m ² (DIN EN ISO 23997)	3.600 g/m ² (DIN EN 430)
Fußbodenheizungsgeeignet		Ja (Warmwasser-Fußbodenheizung)		
Lichtechtheitsfaktor (ISO 105-B02)		> 6		
Resteindruck (EN ISO 24343-1)		< 0,1 mm	0,03 mm	< 0,1 mm
Rutschhemmung		R9/DS (DIN 51130 • EN 13893)		
Stuhlrolleneignung (EN 425)		Ja, mit Rollen-Typ W		
Trittschallwert (EN ISO 717-2)	15 dB		8 dB	5 dB
Wärmedurchgangswiderstand (DIN-EN 12 524)	0,087 m ² x K/W		0,04 m ² x K/W	0,021 m ² x K/W
Zigaretteinglutbeständigkeit		Ja (DIN EN 1399)		
Entsorgung		Hausmüll		



vinyl living

Designvinyl-Fertigfußboden mit Rigid-Polymer-Trägerplatte.
Feuchtraumgeeignet.

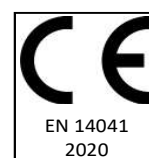
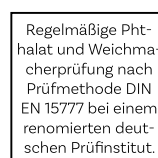
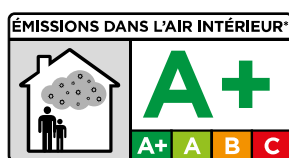
Technische Daten	
Dielen-Format	1.220 x 180 x 4,5 mm
Kartoninhalt	10 Dielen/2,20 m ²
Paletteninhalt	45 Kartons/99,0 m ²
Nutzschicht	0,30 mm transparente, strukturierte Nutzschicht
Auflage	0,10 mm Vinyl-Dekorfolie
Träger	3,50 mm Rigid-Polymer (weichmacherfrei)
Gegenzug	0,6 mm IXPE-Trittschallunterlage
Kantenbearbeitung	4-seitige Super-Mikrofase
Verlegeart	Leimlose UNICLIC-Technik
Prüfwerte	
Beanspruchungsklasse (EN 685)	23/32
Brandverhalten (EN 13501-1)	Bfl-s1 • Gibt bei Verbrennung keine toxischen Gase ab
Feuchtraumeignung	Ja (vollflächig verklebt)
Flächengewicht (EN 430)	7.900 g/m ²
Fußbodenheizungsgeeignet	Ja (Warmwasser-Fußbodenheizung)
Lichtechtheitsfaktor (EN ISO 105-B02)	> 6
Resteindruck (EN 433)	0,03 mm
Rutschhemmung (DIN 51130 • EN 13893)	DIN = R 10/DS
Stuhlrolleneignung (EN 425 • ISO 4918)	Ja, mit Rollen-Typ W
Trittschallwert (ISO 10140-3)	17 dB
Wärmedurchgangswiderstand (DIN-EN 12524)	0,036 m ² x K/W
Zigarettenglutbeständigkeit (EN 1399)	Ja
Entsorgung	Hausmüll



vinyl rigid 0,55

**Designvinyl-Fertigfußboden mit Rigid-Polymer-Trägerplatte.
Feuchtraumgeeignet.**

Technische Daten	
Dielen-Format	1.230 x 228 x 5 mm
Kartoninhalt	7 Dielen/1,963 m ²
Paletteninhalt	60 Kartons/117,78 m ²
Nutzschicht	0,55 mm transparente, strukturierte Nutzschicht
Auflage	0,10 mm Vinyl-Dekorfolie
Träger	3,35 mm Rigid-Polymer (weichmacherfrei)
Gegenzug	1,0 mm IXPE-Trittschallunterlage
Kantenbearbeitung	4-seitige Super-Mikrofase
Verlegeart	Leimlose UNICLIC-Technik
Prüfwerte	
Beanspruchungsklasse (EN 685)	23/33
Brandverhalten (EN 13501-1)	Bfl-s1 • Gibt bei Verbrennung keine toxischen Gase ab
Feuchtraumeignung	Ja (vollflächig verklebt)
Flächengewicht (EN 430)	7.900 g/m ²
Fußbodenheizungsgeeignet	Ja (Warmwasser-Fußbodenheizung)
Lichtechtheitsfaktor (EN ISO 105-B02)	> 6
Resteindruck (EN 433)	0,03 mm
Rutschhemmung (DIN 51130 • EN 13893)	DIN = R 10/DS
Stuhlrolleneignung (EN 425 • ISO 4918)	Ja, mit Rollen-Typ W
Trittschallwert (ISO 10140-3)	17 dB
Wärmedurchgangswiderstand (DIN-EN 12524)	0,036 m ² x K/W
Zigaretteglutbeständigkeit (EN 1399)	Ja
Entsorgung	Hausmüll



vinylan prestige

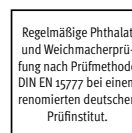
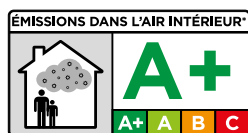
Stand: Juni 2024



Exklusive Vinylböden. Komfortabel und robust.

Technische Daten		vinylan prestige rigid	vinylan prestige kf
Dielen-Format	Landhaus-diele	1.524 x 228 x 7,0 mm	1.532 x 237 x 3,0 mm
	Fischgrät	750 x 150 x 7,0 mm	750 x 150 x 3,0 mm
Kartoninhalt	Landhaus-diele	6 Dielen/2,082 m ²	8 Dielen = 2,904 m ²
	Fischgrät	14 Dielen/1,582 m ²	36 Dielen = 4,068 m ²
Paletteninhalt	Landhaus-diele	36 Kartons / 74,952 m ²	36 Kartons / 104,544 m ²
	Fischgrät	36 Kartons / 56,952 m ²	36 Kartons / 146,448 m ²
Nutzschicht		0,70 mm + 2-fach PUR-Beschichtung zur besseren Flecken-entfernung	
Auflage		0,50 mm massives Vinyl	-
Träger		3,80 mm Rigid-Polymer-Trägerplatte	2,30 mm massives Vinyl
Gegenzug		1,00 mm PE-Trittschall-unterlage + 1,00 mm elastische massive Vinyl-Zwischenschicht	-
Kantenbearbeitung		4-seitige Mikrofase	
Verlegeart		Leimlose Verlegung mit 5G Klick-Technik	zum vollflächigen Verkleben
Prüfwerte			
Antistatisch (DIN EN 1815)	< 2 kV		
Beanspruchungsklasse (DIN 685)	23/33		23/41
Brandverhalten (EN-ISO 13501)	Bfl-s1 • Gibt bei Verbrennung keine toxischen Gase ab		
Chemikalieneinwirkung (DIN EN 423)	Gute Beständigkeit		
Feuchtraumeignung	Ja (vollflächige verklebt)		Ja
Flächengewicht (DIN EN 430)	9.800 g/m ²		5.800 g/m ²
Fußbodenheizungsgeeignet	Ja (Warmwasser-Fußbodenheizung)		
Lichtechtheitsfaktor (ISO 105-B02)	6		
Resteindruck (EN ISO 24343-1)	< 0,1 mm		
Rutschhemmung (DIN 51130 • EN 13893)	R 9/DS		
Stuhlrolleneignung (EN 425)	Ja, mit Rollen-Typ W		
Trittschallwert (DIN EN ISO 717-2)	18 dB		5 dB
Wärmedurchgangswiderstand (ISO 8302)	0,06 m ² x K/W		0,035 m ² x K/W
Zigaretteglutbeständigkeit (DIN EN 1399)	Ja		
Entsorgung	Hausmüll		

02646000_T08_vinylan_prestige - 06/2024_ZIPSE ©



P R Ü F U N G S Z E U G N I S

CT-24-11-26-3

Produkt: Fußbodenbelag
Vinyl floating floor

Firma: ZIPSE GmbH & Co. KG
Tullastraße 26
79341 Kenzingen

Auftrag: Emissionsprüfung eines Fußbodenbelages gemäß AgBB-Schema sowie QNG-Anforderungen

Prüfmethode: DIN EN 16516 (10/2020)

Prüfbericht: Prüfbericht 2523601/1 vom 05. März 2024

Prüfergebnis: Das geprüfte Produkt entspricht den Emissionsanforderungen des AgBB-Schemas sowie den QNG-Anforderungen in Bezug auf den QNG-Anforderungskatalog Anhangdokument 3.1.3 Abschnitt 2.2

Dresden, 26. November 2024



Leiter des Prüflaboratoriums



verantwortlicher Bearbeiter

Konformitätserklärung Produktlinie „Vinyl Rigid“

Kollektionen: Vinyl Prestige Rigid, Vinyl Casa Rigid, Vinyl Vita Rigid, Vinyl Strong Rigid, Vinyl Traffic Rigid, Vinyl Living Rigid, gemäß BauPVO (EU) Nr. 305/2011, REACH, RoHS, QNG sowie AgBB-Kriterien.
Gültig bis auf Widerruf oder wesentliche Produktänderung.

Die **ZIPSE GmbH & Co. KG** erklärt hiermit:

dass sämtliche unter der Produktlinie „Vinyl Rigid“ geführten Kollektionen – darunter Vinyl Prestige Rigid, Vinyl Casa Rigid, Vinyl Vita Rigid, Vinyl Strong Rigid, Vinyl Traffic Rigid sowie Vinyl Living Rigid – einem einheitlichen SPC-Mehrschichtaufbau folgen und die maßgeblichen Anforderungen an Produktsicherheit, Innenraumluftqualität, Umweltverträglichkeit und Gebrauchstauglichkeit gemäß folgenden Regelwerken erfüllen:

- Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011
 - REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
 - RoHS-Richtlinie (EU) 2011/65/EU
 - Produktsicherheitsrichtlinie 2001/95/EG
 - AgBB-Schema für gesundheitliche Bewertung von Bauprodukten
 - QNG-Kriterien für emissionsarme Bodenbeläge gemäß Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG)
-

1. Produktspezifikation

(einheitlicher Rigid-Mehrschichtaufbau mit Varianten in Trägerschicht und Trittschallkomponenten)

Decklage / Oberschicht:

Vinyl-Deckschicht (PU-beschichtet) mit strukturierter Oberfläche:

- 0,70 mm bei Vinyl Prestige
- 0,55 mm bei Traffic, Strong
- 0,30 mm bei Vita, Casa, Living

Trägerschicht (SPC):

- SPC-Trägerplatte ohne zugesetzte ortho-Phthalate (gemäß REACH Anhang XVII)
- optional mit IXPE- oder ohne
- Gesamtstärken: ca. 4,0–7,0 mm

Verbindungssystem:

- Klickverbindung, z. B. Uniclic® oder I4F®

Produktion:

Produktionsstätten: Corkart – Indústria de Cortiças S.A. (Portugal) sowie Jiangsu Zhengkang New Material Technology Co., Ltd. (China), beide mit dokumentierter Qualitätssicherung und unabhängiger Prüfkontrolle.

2. Umweltrelevante Nachweise & Zertifikate

- **eco-INITIUT / Köln:** *phthalatfrei gemäß REACH-Anhang XVII, bestätigt 2022 für Vinyl Casa, Vita und Prestige.*
 - **Indoor Air Comfort GOLD / Eurofins:**
 - Corkart SPC (inkl. mit Cork oder IXPE) – bestanden 2023
 - AgBB-konform (2021), Französische VOC-Klasse A+, CAM Italien etc.
 - **GREENGUARD GOLD (UL Environment):**
 - Li & Co Vinylprodukte: < 0,05 mg/m³ TVOC; Formaldehyd < 0,002 ppm
 - **EPD nach EN 15804 (GreenLab):**
 - verfügbar für Corkart-Unterlagen (Kork & IXPE), relevant für QNG und LEED
-

3. Rechtskonformität & Förderfähigkeit

- **Erfüllt die Anforderungen gemäß:**
 - BauPVO (EU) Nr. 305/2011
 - Produktsicherheitsrichtlinie 2001/95/EG
 - REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
 - RoHS-Richtlinie (EU) 2011/65/EU
 - QNG-konform gemäß Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG), basierend auf AgBB-Bewertung, IAC GOLD, EPD und geeigneter Unterlage gemäß SHI-Positivliste.
-

4. Erklärung zur Produktverantwortung

Die Gleichwertigkeit der Kollektionen basiert auf einem einheitlichen SPC-Aufbau mit geprüften emissionsarmen Oberflächen. Varianten ergeben sich aus Trittschallkaschierung, Nuttschichtdicke und Format, nicht jedoch in umweltrelevanten Aspekten. Die Produktionsstätten unterliegen regelmäßiger Fremdüberwachung und Zertifikatsprüfung.

Die nachfolgend gelisteten Produkte unterliegen alle denselben technischen Eigenschaften, die in den oben genannten Nachweisdokumenten geprüft und bestätigt wurden.

EAN/GTIN	Produkt (Produktline) Kollektion;Ausführung;Variante (Varianten Name = Dekorname/ Spezifikation)
4250024427154	basic;Rigid;Eiche Rimini

4250024427161	basic;Rigid;Natureiche Alessio
4250024427178	basic;Rigid;Erle Jesolo
4250024427185	basic;Rigid;Birke Ravenna
4250024440351	basic;Rigid;Eiche Carpino
4250024440337	basic;Rigid;Eiche Lesina
4250024429516	basic;Rigid;Beton Termoli
4250024429523	basic;Rigid;Greystone Lucca
4250024429530	basic;Rigid;Schiefer Pescara
4250024431052	living;Rigid;Kastanie Bernau
4250024431069	living;Rigid;Eiche Sonnenwalde
4250024431076	living;Rigid;Birke Altlandsberg
4250024431366	living;Rigid;Eiche Bautzen
4250024431373	living;Rigid;Apfelbaum Meißen
4250024431380	living;Rigid;Erle Riesa
4250024440733	casa;Rigid;Robinie grau
4250024440740	casa;Rigid;Robinie weiß
4250024440757	casa;Rigid;Wildulme Alaska
4250024440764	casa;Rigid;Wildulme Muskat
4250024440771	casa;Rigid;Eiche Romana
4250024440788	casa;Rigid;Eiche Sahara
4250024440795	casa;Rigid;Eiche Namibia
4250024440801	casa;Rigid;Eiche classic
4250024440818	casa;Rigid;Feldeiche natur
4250024440825	casa;Rigid;Akazie gekalkt
4250024440832	casa;Rigid;Landkirsche
4250024440849	casa;Rigid;Alte Tanne gekalkt
4250024440856	casa;Rigid;Alte Tanne natur

4250024437634	casa;Rigid;Pinie weiß gealtert
4250024440863	casa;Rigid;Alte Fichte
4250024440870	casa;Rigid;Alte Kiefer
4250024427215	strong;Rigid;Eiche Gran Canaria
4250024427222	strong;Rigid;Eiche Teneriffa
4250024427239	strong;Rigid;Kastanie Lanzarote
4250024427253	strong;Rigid;Ulme La Gomera
4250024440306	strong;Rigid;Eiche Dragonera
4250024440320	strong;Rigid;Eiche Cabrera
4250024429547	strong;Rigid;Cement Kreta
4250024429554	strong;Rigid;Riverstone Samos
4250024429561	strong;Rigid;Basalt Korfu
4250024440894	traffic;Rigid;Eiche Madison
4250024440900	traffic;Rigid;Eiche Woodstock
4250024440917	traffic;Rigid;Erle Hartford
4250024440924	traffic;Rigid;Tanne Bristol
4250024440931	traffic;Rigid;Birke Westport
4250024440948	traffic;Rigid;Eiche Milford
4250024431571	prestige;Rigid;Birke Aruba Landhausdiele
4250024431588	prestige;Rigid;Eiche Bahamas Landhausdiele
4250024431595	prestige;Rigid;Eiche Cuba Landhausdiele
4250024431601	prestige;Rigid;Eiche Martinique Landhausdiele
4250024431618	prestige;Rigid;Erle Margarita Landhausdiele
4250024431625	prestige;Rigid;Walnuss Grenada Landhausdiele
4250024431632	prestige;Rigid;Birke Montserrat Fischgrät
4250024431649	prestige;Rigid;Eiche Dominica Fischgrät
4250024431656	prestige;Rigid;Eiche Tobago Fischgrät

4250024431663	prestige;Rigid;Ulme Kaiman Fischgrät
4250024431670	prestige;Rigid;Eiche Tortuga Fischgrät
4250024431687	prestige;Rigid;Pinie Barbados Fischgrät
4250024441228	Rigid 055,Sandeiche Werdau NEU 2025
4250024441235	Rigid 055,Natureiche Nauen NEU 2025
4250024441242	Rigid 055,Landeiche Gera NEU 2025
4250024441419	Rigid 055,Kirsche Lingen NEU 2025
4250024441426	Rigid 055,Robinie Rees NEU 2025
4250024441433	Rigid 055,Eiche Fulda NEU 2025

ZIPSE GmbH & Co. KG

Registergericht Freiburg HRA 706672
Persönlich haftende Gesellschafterin:
ZIPSE Verwaltungs-GmbH Sitz Kenzingen
Registergericht Freiburg HRB 722808
Geschäftsführer: Thomas Zipse
USt-IdNr. DE815883277



ZIPSE
ZIPSE GmbH & Co. KG
ZIPSE GmbH & Co. KG · www.zipse.de
79341 Kenzingen · Tullastr. 26
Tel. 07644-91190 · info@zipse.de

Kenzingen, 31.05.2025

i.A. Edgar Huber
Nachhaltigkeitsbeauftragter
(Fachwirt Eink. & Materialwirtschaft)



Tel.: +49(0)7644 – 9119 51
Mob.: +49(0)1638 – 9119 51
E-Mail: edgar.huber@zipse.de
Web: www.ziro.de | www.zipse.de