



# SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

**15503-10-1001**

## SKAVA Rigid Klick Vinyl - Home / Unique

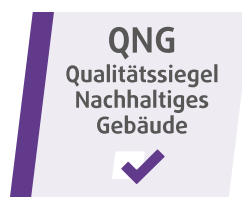
Warengruppe: Designboden zum Klicken

**planeo** 

Planeo Deutschland GmbH  
Max-Planck-Str. 116  
32107 Bad Salzuflen



### Produktqualitäten:



*Köttner*

**Helmut Köttner**  
Wissenschaftlicher Leiter  
Freiburg, den 13.10.2025



Produkt:

**SKAVA Rigid Klick Vinyl - Home /  
Unique**

SHI Produktpass-Nr.:

**15503-10-1001**



## Inhalt

|                                                                                                                              |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|  SHI-Produktbewertung 2024                  | 1 |
|  QNG - 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:

**SKAVA Rigid Klick Vinyl - Home /  
Unique**

SHI Produktpass-Nr.:

**15503-10-1001**

**planeo** 

## **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 $\leq 160 \mu\text{g}/\text{m}^3$<br>Formaldehyd $\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ | Schadstoffgeprüft |
| Gültig bis: 03.06.2026 |                      |                                                                                        |                   |



Produkt:

**SKAVA Rigid Klick Vinyl - Home /  
Unique**

SHI Produktpass-Nr.:

**15503-10-1001**

**planeo** 

## **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<br>Schadstoffvermeidung in<br>Baumaterialien                                                                             | 2.2 Elastische Bodenbeläge –<br>auch mehrschichtige Systeme | VOC / Emissionen / gefährliche<br>Stoffe / Polyzyklische<br>Aromatische<br>Kohlenwasserstoffe (PAK) /<br>SVHC / Schwermetalle | QNG-ready    |
| <b>Nachweis:</b> Herstellererklärung vom 31.05.2024, eurofins Prüfbericht 08.03.2018 sowie<br>Konformitätserklärung 10.10.2025 |                                                             |                                                                                                                               |              |



Produkt:

**SKAVA Rigid Klick Vinyl - Home /  
Unique**

SHI Produktpass-Nr.:

**15503-10-1001**

**planeo** 

## **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 /<br>Bau-Materialien / Flächen | Betrachtete Stoffe / Aspekte                                        | Qualitätsstufe    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------|
| ENV 1.2 Risiken für die<br>lokale Umwelt,<br>03.05.2024 (3. Auflage)                                                           | 7 Bodenbeläge (Elastische<br>Bodenbeläge)                | VVOC, VOC, SVOC Emissionen<br>und Gehalt an gefährlichen<br>Stoffen | Qualitätsstufe: 3 |
| <b>Nachweis:</b> Herstellererklärung vom 31.05.2024, eurofins Prüfbericht 08.03.2018 sowie<br>Konformitätserklärung 10.10.2025 |                                                          |                                                                     |                   |

| Kriterium                                                                                                                      | Pos. / Relevante Bauteile / Bau-<br>Materialien / Flächen          | Betrachtete Stoffe /<br>Aspekte                                     | Qualitätsstufe    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------|
| ENV 1.2 Risiken für die<br>lokale Umwelt, 29.05.2025<br>(4. Auflage)                                                           | 7 Bodenbeläge in der<br>Innenanwendung (Elastische<br>Bodenbeläge) | VVOC, VOC, SVOC<br>Emissionen und Gehalt an<br>gefährlichen Stoffen | Qualitätsstufe: 3 |
| <b>Nachweis:</b> Herstellererklärung vom 31.05.2024, eurofins Prüfbericht 08.03.2018 sowie<br>Konformitätserklärung 10.10.2025 |                                                                    |                                                                     |                   |



Produkt:

**SKAVA Rigid Klick Vinyl - Home /  
Unique**

SHI Produktpass-Nr.:

**15503-10-1001**

**planeo** 

## **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 /<br>Bau-Materialien / Flächen | Betrachtete Stoffe / Aspekte       | Qualitätsstufe    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------|
| ENV 1.2 Risiken für die<br>lokale Umwelt                                                                                       | 7 Bodenbeläge (Elastische<br>Bodenbeläge)                | VOC / SVOC / gefährliche<br>Stoffe | Qualitätsstufe: 4 |
| <b>Nachweis:</b> Herstellererklärung vom 31.05.2024, eurofins Prüfbericht 08.03.2018 sowie<br>Konformitätserklärung 10.10.2025 |                                                          |                                    |                   |



Produkt:

**SKAVA Rigid Klick Vinyl - Home /  
Unique**

SHI Produktpass-Nr.:

**15503-10-1001**

**planeo** 

## 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.



Produkt:

**SKAVA Rigid Klick Vinyl - Home /  
Unique**

SHI Produktpass-Nr.:

**15503-10-1001**

**planeo** 

## 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](mailto:info@sentinel-holding.eu)  
[www.sentinel-holding.eu](http://www.sentinel-holding.eu)

# TECHNISCHES DATENBLATT

## SKAVA Home - Klick Vinyl Rigid

### Landhausdiele mit Trittschalldämmung

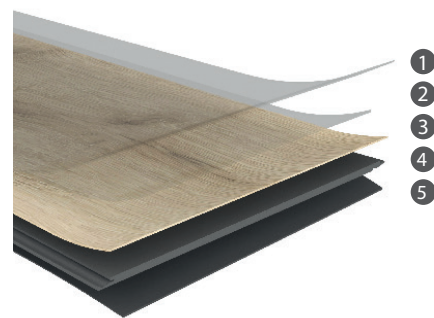


SKAVA FLOORING  
WOOD & VINYL

#### TECHNISCHE MERKMALE | PRODUKTAUFBAU

|                      |                |                       |
|----------------------|----------------|-----------------------|
| Format Landhausdiele |                | 1220 x 228 mm         |
| Produktstärke        |                | 4,5 mm                |
| Gewicht pro m²       |                | 7,0 kg                |
| Verlegeart           |                | AngleAngle            |
| Paket                | Anzahl Planken | 10 Stk.               |
|                      | m²   Gewicht   | 2,78 m²   19,50 kg    |
| Palette              | Anzahl Pakete  | 44                    |
|                      | m²   Gewicht   | 122,39 m²   886,73 kg |

|                                                                                   |                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                 | Transparente Oberflächenversiegelung mit UV-gehärteter Endbeschichtung |
| 2                                                                                 | Transparente Nutzschicht 0,3 mm mit Holzstruktur                       |
| 3                                                                                 | Bedrucktes Dekordesign                                                 |
| 4                                                                                 | Träger Rigid mit AngleAngle Klickverbindung                            |
| 5                                                                                 | Integrierte Trittschalldämmung (1,0 mm)                                |
|  |                                                                        |



| KENNZEICHNUNG                                                       | SYMBOL                                                                              | NORM                     | WERT             | TOLERANZWERT         |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|----------------------|
| Nutzungsklasse gemäß Anforderung nach                               |    | DIN EN ISO 10874/2021-04 | 23<br>31         | -                    |
| Gesamtstärke (mm)                                                   |    | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 4,5 mm           | +/- 0,15 mm          |
| Dicke der Nutzschicht (mm)                                          |   | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 0,3 mm           | +/- 0,02 mm          |
| Format: Plankenlänge (mm)                                           |  | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 1220 mm          | +/- 0,3 mm           |
| Format: Plankenbreite (mm)                                          |  | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 228 mm           | +/- 0,1 mm           |
| Rechtwinkeligkeit (mm)                                              |  | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 0,10 mm          | +/- 0,15 mm          |
| Kantengeradheit (mm)                                                |  | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 0,11 mm          | +/- 0,15 mm          |
| Glanzgrad (Grad)                                                    |  | ASTM D523                | 1- 4°            | +/- 2°               |
| Dimensionsstabilität unter Wärmeeinwirkung (80 Grad Celsius/6 Std.) |  | DIN EN ISO 23999:2012    | 0,07 %           | +/- 0,12 %           |
| Verformung nach Wärmeeinwirkung (80 Grad Celsius/6 Std.)            |  | DIN EN ISO 23999:2012    | 0,32 mm          | +/- 1,2 mm           |
| Stabilität der Klickverbindung (mm)                                 |  | EN 13329                 | 0,12 mm          | +/- 0,15 mm          |
| Höhenunterschied der Klickverbindung (mm)                           |  | EN 13329                 | 0,11 mm          | +/- 0,15 mm          |
| Kratzbeständigkeit                                                  |  | ISO 1518                 | 1900 Umdrehungen | +/- 1800 Umdrehungen |
| Emissionen (Schwermetall)                                           |  | EN 71-3                  |                  | ND                   |

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte. Produktionsbedingte Schwankungen sind nicht auszuschließen.



Planeo Deutschland GmbH

[www.planeo.de/impressum.html](http://www.planeo.de/impressum.html) | + 49 5222 / 960 48-10 | [info@planeo.de](mailto:info@planeo.de) | <https://www.planeo.de>

# TECHNISCHES DATENBLATT

## SKAVA Unique - Klick Vinyl Rigid

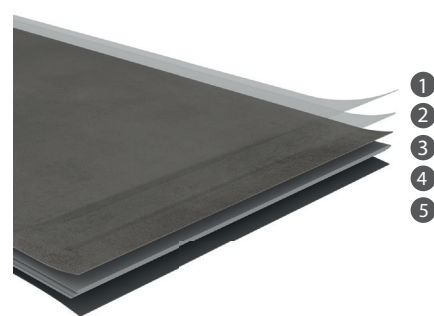
### Fliesenformat mit Trittschaldämmung



#### TECHNISCHE MERKMALE | PRODUKTAUFBAU

|                |                |                        |
|----------------|----------------|------------------------|
| Format Fliese  |                | 914 x 457 mm           |
| Produktstärke  |                | 5,5 mm                 |
| Gewicht pro m² |                | 8,78 kg                |
| Verlegeart     |                | FoldDown               |
| Paket          | Anzahl Fliesen | 6                      |
|                | m²   Gewicht   | 2,51 m²   22,05 kg     |
| Palette        | Anzahl Pakete  | 44                     |
|                | m²   Gewicht   | 110,27 m²   1000,40 kg |

|          |                                                                        |
|----------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b> | Transparente Oberflächenversiegelung mit UV-gehärteter Endbeschichtung |
| <b>2</b> | Transparente Nutzschicht 0,55 mm mit Steinprägung                      |
| <b>3</b> | Bedrucktes Dekodesign                                                  |
| <b>4</b> | Träger Rigid mit FoldDown Klickverbindung                              |
| <b>5</b> | Integrierte Trittschaldämmung (1,0 mm)                                 |
|          |                                                                        |



| KENNZEICHNUNG                                                       | SYMBOL | NORM                     | WERT             | TOLERANZWERT         |
|---------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------|------------------|----------------------|
| Nutzungsklasse gemäß Anforderung nach                               |        | DIN EN ISO 10874/2021-04 | 23<br>33         | -                    |
| Gesamtstärke (mm)                                                   |        | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 5,5 mm           | +/- 0,15 mm          |
| Dicke der Nutzschicht (mm)                                          |        | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 0,55 mm          | +/- 0,02 mm          |
| Format: Plankenlänge (mm)                                           |        | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 914 mm           | +/- 0,3 mm           |
| Format: Plankenbreite (mm)                                          |        | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 457 mm           | +/- 0,1 mm           |
| Rechtwinkeligkeit (mm)                                              |        | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 0,10 mm          | +/- 0,15 mm          |
| Kantengeradheit (mm)                                                |        | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 0,11 mm          | +/- 0,15 mm          |
| Glanzgrad (Grad)                                                    |        | ASTM D523                | 1-4°             | +/- 2°               |
| Dimensionsstabilität unter Wärmeeinwirkung (80 Grad Celsius/6 Std.) |        | DIN EN ISO 23999:2012    | 0,07 %           | +/- 0,12 %           |
| Verformung nach Wärmeeinwirkung (80 Grad Celsius/6 Std.)            |        | DIN EN ISO 23999:2012    | 0,32 mm          | +/- 1,2 mm           |
| Stabilität der Klickverbindung (mm)                                 |        | EN 13329                 | 0,12 mm          | +/- 0,15 mm          |
| Höhenunterschied der Klickverbindung (mm)                           |        | EN 13329                 | 0,11 mm          | +/- 0,15 mm          |
| Kratzbeständigkeit                                                  |        | ISO 1518                 | 1900 Umdrehungen | +/- 1800 Umdrehungen |
| Emissionen (Schwermetall)                                           |        | EN 71-3                  |                  | ND                   |

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte. Produktionsbedingte Schwankungen sind nicht auszuschließen.



Planeo Deutschland GmbH

[www.planeo.de/impressum.html](http://www.planeo.de/impressum.html) | + 49 5222 / 960 48-10 | [info@planeo.de](mailto:info@planeo.de) | <https://www.planeo.de>

# TECHNISCHES DATENBLATT

## SKAVA Unique - Klick Vinyl Rigid

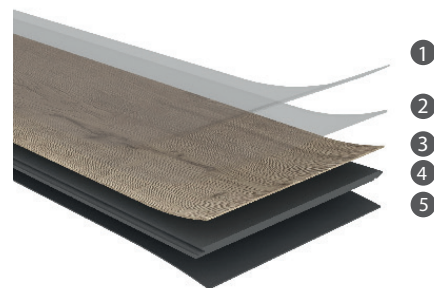
### Fischgrät mit Trittschalldämmung



#### TECHNISCHE MERKMALE | PRODUKTAUFBAU

|                  |                |                       |
|------------------|----------------|-----------------------|
| Format Fischgrät |                | 730 x 146 mm          |
| Produktstärke    |                | 5,5 mm                |
| Gewicht pro m²   |                | 9,1 kg                |
| Verlegeart       |                | FoldDown              |
| Paket            | Anzahl Planken | 14 (A und B Variante) |
|                  | m²   Gewicht   | 1,49 m²   13,60 kg    |
| Palette          | Anzahl Pakete  | 56                    |
|                  | m²   Gewicht   | 83,56 m²   790,38 kg  |

|          |                                                                        |
|----------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b> | Transparente Oberflächenversiegelung mit UV-gehärteter Endbeschichtung |
| <b>2</b> | Transparente Nutzschicht 0,55 mm mit Synchronprägung                   |
| <b>3</b> | Bedrucktes Dekodesign                                                  |
| <b>4</b> | Träger Rigid mit FoldDown Klickverbindung                              |
| <b>5</b> | Integrierte Trittschalldämmung (1,0 mm)                                |
|          |                                                                        |



| KENNZEICHNUNG                                                       | SYMBOL | NORM                     | WERT             | TOLERANZWERT         |
|---------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------|------------------|----------------------|
| Nutzungsklasse gemäß Anforderung nach                               |        | DIN EN ISO 10874/2021-04 | 23<br>33         | -                    |
| Gesamtstärke (mm)                                                   |        | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 5,5 mm           | +/- 0,15 mm          |
| Dicke der Nutzschicht (mm)                                          |        | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 0,55 mm          | +/- 0,02 mm          |
| Format: Plankenlänge (mm)                                           |        | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 730 mm           | +/- 0,3 mm           |
| Format: Plankenbreite (mm)                                          |        | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 146 mm           | +/- 0,1 mm           |
| Rechtwinkeligkeit (mm)                                              |        | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 0,10 mm          | +/- 0,15 mm          |
| Kantengeradheit (mm)                                                |        | DIN EN ISO 24340:2012-04 | 0,11 mm          | +/- 0,15 mm          |
| Glanzgrad (Grad)                                                    |        | ASTM D523                | 1-4°             | +/- 2°               |
| Dimensionsstabilität unter Wärmeeinwirkung (80 Grad Celsius/6 Std.) |        | DIN EN ISO 23999:2012    | 0,07%            | +/- 0,12%            |
| Verformung nach Wärmeeinwirkung (80 Grad Celsius/6 Std.)            |        | DIN EN ISO 23999:2012    | 0,32 mm          | +/- 1,2 mm           |
| Stabilität der Klickverbindung (mm)                                 |        | EN 13329                 | 0,12 mm          | +/- 0,15 mm          |
| Höhenunterschied der Klickverbindung (mm)                           |        | EN 13329                 | 0,11 mm          | +/- 0,15 mm          |
| Kratzbeständigkeit                                                  |        | ISO 1518                 | 1900 Umdrehungen | +/- 1800 Umdrehungen |
| Emissionen (Schwermetall)                                           |        | EN 71-3                  |                  | ND                   |

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte. Produktionsbedingte Schwankungen sind nicht auszuschließen.



Planeo Deutschland GmbH

[www.planeo.de/impressum.html](http://www.planeo.de/impressum.html) | + 49 5222 / 960 48-10 | [info@planeo.de](mailto:info@planeo.de) | <https://www.planeo.de>

Alle unten aufgeführten Planeo Designböden der Firma Planeo Deutschland GmbH sind für den Innenraum als unbedenklich für Mensch, Tier und Umwelt zu bewerten und frei von karzinogenen (krebserregend), mutagenen (erbgutschädigend), sowie reproduktionstoxischen Inhaltsstoffen.

Vorschriften und Anordnungen laut der Chemikalien-Verbots-Verordnungen werden grundsätzlich bei sämtlichen Bodenbelägen aus dem Hause Planeo strikt eingehalten und sind somit REACH-konform.

Designboden Home | Designboden Unique

| Designboden Kollektion | Lieferbare Versionen |             | Virgin-Vinyl | Weichmacher Prüfung | CE Kennzeichnung | Technisches Datenblatt |
|------------------------|----------------------|-------------|--------------|---------------------|------------------|------------------------|
|                        | LVT   Dryback        | SPC   Rigid |              |                     |                  |                        |
| Designboden Home       |                      | x           | JA           | JA                  | JA               | JA                     |
| Designboden Unique     | x                    | x           | JA           | JA                  | JA               | JA                     |

LVT = Luxury Vinyl Tiles (Dryback) | SPC = Solid Polymere Core (Rigid)

Über diese gesetzliche Mindestanforderung hinaus, garantieren wir den ausschließlichen Einsatz von „Virgin-Vinyl“ als Basis-Rohmaterial der Vinylschichten und somit keine Recyclingprodukte. Weiterhin werden diese Designboden-Kollektionen regelmäßig auf Emissionen von Weichmachern, Formaldehyd sowie Pentachlorphenol geprüft. Bei den eingesetzten Weichmachern handelt es sich ausschließlich um von der EU-Risikobewertungskommission als unbedenklich eingestufte Stoffe.

Die Einhaltung der Grenzwerte für SVHC und Chlorparafine (SCCPs, MCCPs und LCCPs) mit ≤ 0,1 % werden eingehalten. Weiterhin werden die Grundanforderungen unter Punkt B der Prüfkriterien für Bodenbeläge aus 02/2024 (siehe Anlage) Seite 2+3 eingehalten. Zinn, Cadmium oder Bleistabilisatoren werden nicht verwendet.

Planeo Deutschland GmbH, 31.05.2024

