

# SPC - DER BODEN DER ZUKUNFT



HEXIM



**1**

**Über uns**

**2**

**Was ist SPC?**

**3**

**Warum SPC?**

**4-13**

**Sortiment**

**14-15**

**Montageanleitung**

**16**

**I4F Klicksystem**



## Über uns

Seit 2005 verwöhnt HEXIM Haushalte in Deutschland und Europa, online, im Bereich der Innen- und Außendekoration, mit qualitativen Waren zu unschlagbaren Preisen und eben so gutem Service.

Seit 3 Jahren hat sich HEXIM auf den Vertrieb von hochwertigen Bodenbelägen spezialisiert.

Zur Zeit besteht das Bodensortiment aus einer breiten Auswahl an Trittschalldämmung, dem herkömmlichen LVT Bodenbelag sowie einer Neuheit in der Welt der Bodenbeläge dem umweltfreundlichen SPC Bodenbelag.

**Besuchen Sie unseren Onlineshop auf [www.hexim.de](http://www.hexim.de)**

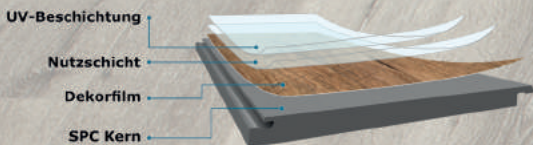
# Was ist SPC?

SPC bedeutet **Stone Plastic Composite** (Stein/Kunststoff Gemisch) und ist eine neue, umweltfreundliche, verbesserte Art vom LVT Bodenbelag welcher auf neuester Technologie beruht.

SPC ist das einzige Material zur Oberflächendekoration das recycelt werden kann & eine große Rolle für den Schutz unserer natürlichen Ressourcen und ökologischen Umwelt hat.

Die neue Technologie bringt viele Vorteile & positive Eigenschaften wie:

- 100 % Formaldehyd frei
- Keine Schwermetalle
- Schimmelabweisend
- Antibakteriell
- Feuchtigkeitsabweisend
- Hitzebeständig
- Resistent gegen Insektenbefall
- Sehr einfache Montage Dank des patentierten Klick Systems
- Geeignet für Fußbodenheizung
- ISO 9001, ISO 14001, CE zertifiziert



# Warum SPC?

## Weil...

- ...bei der Herstellung auf jegliche giftigen Stoffe verzichtet wird.
- ...Umweltschutz groß geschrieben wird und SPC ein grünes Oberflächenmaterial ist.
- ...SPC langlebig ist und eine Abnutzung von 10-20 Jahren bietet.
- ...der Boden trotz einer Stärke von ca. 4.5 mm überdurchschnittliche Elastizität und Stabilität garantiert und Sturzschäden mildert.
- ...der Boden zusätzliche antirutsch Eigenschaften hat.
- ...SPC Hitzebeständig ist und die Brandschutzklasse Bfl-S1 hat.
- ...Vinylharz ein Hauptbestandteil von SPC ist und Wasser zu 100% abweist.
- ...die Oberfläche antibakteriell behandelt wurde.
- ...SPC bereits ohne Trittschalldämmung bis 20 dB Schall absorbiert.
- ...dank I4F Klick keine Fugen sichtbar sind und die Verlegung kinderleicht ist.
- ...eine neue Technologie zur Tiefprägung der Holzmaserung verwendet wird.
- ...es extrem geringe Expansion und Schrumpfung im Vergleich zu herkömmlichen Belägen gibt und bis zu 400 m<sup>2</sup> lückenlos verlegt werden können.
- ...der Boden für Fußbodenheizung geeignet ist.
- ...man den Boden einfach reinigen kann.
- ...der Boden ISO & CE zertifiziert ist.

# HPS10 MB/VG

## Technische Daten

Abmessung: 1218 x 228 x 4,5 mm

Stärke: 4,5 mm

Nutzungsklasse: 33 - gewerbliche Objektbereiche mit starkem Verkehr

Eigenschaft: geeignet für Fußbodenheizung

Verlegeart: I4F Klicksystem

Art: MB (ohne Fuge) oder VG (V-Fuge)

Farbe: HPS10

# HPS10 MB/VG



# HPS11 MB/VG



## Technische Daten

Abmessung: 1218 x 228 x 4,5 mm

Stärke: 4,5 mm

Nutzungsklasse: 33 - gewerbliche Objektbereiche mit starkem Verkehr

Eigenschaft: geeignet für Fußbodenheizung

Verlegeart: I4F Klicksystem

Art: MB (ohne Fuge) oder VG (V-Fuge)

Farbe: HPS11



# HPS11 MB/VG



## Technische Daten

Abmessung: 1218 x 228 x 4,5 mm

Stärke: 4,5 mm

Nutzungsklasse: 33 - gewerbliche Objektbereiche mit starkem Verkehr

Eigenschaft: geeignet für Fußbodenheizung

Verlegeart: I4F Klicksystem

Art: MB (ohne Fuge) oder VG (V-Fuge)

Farbe: HPS12

# HPS12 MB/VG



# HPS13 MB/VG

## Technische Daten

Abmessung: 1218 x 228 x 4,5 mm

Stärke: 4,5 mm

Nutzungsklasse: 33 - gewerbliche Objektbereiche mit starkem Verkehr

Eigenschaft: geeignet für Fußbodenheizung

Verlegeart: I4F Klicksystem

Art: MB (ohne Fuge) oder VG (V-Fuge)

Farbe: HPS13

# HPS13 MB/VG



# HPS14 MB/VG

## Technische Daten

Abmessung: 1218 x 228 x 4,5 mm

Stärke: 4,5 mm

Nutzungsklasse: 33 - gewerbliche Objektbereiche mit starkem Verkehr

Eigenschaft: geeignet für Fußbodenheizung

Verlegeart: I4F Klicksystem

Art: MB (ohne Fuge) oder VG (V-Fuge)

Farbe: HPS14

# HPS14 MB/VG



# Montageanleitung

Bei richtiger Montage kann der Boden von einer Person problemlos verlegt werden.



1. Den SPC Vinylboden HEXIM Perfect zum verlegen vorbereiten.



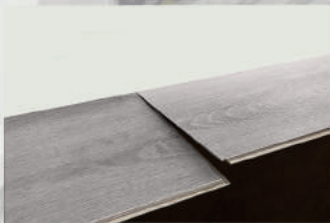
2. Montagewerkzeug
- Teppichmesser
  - Messband/Zollstock
  - Bleistift
  - Winkelmass
  - Gummihammer
  - Abstandskeile



3. Als erstes muss eine passende Trittschalldämmung verlegt werden, in unserem Beispiel verwenden wir NostraSONIC in 1.5 mm Stärke inkl. Dampfsperfolie und Selbstklebestreifen.



4. Die Montage beginnt in der linken Ecke. Die erste Diele wird mit der überlappenden Seite in Richtung Wand platziert. Die nächste Diele wird ganz einfach an die erste Diele angesetzt und der Stoß wird mit dem Gummihammer abgeklopft.



5. Der Stoß lässt sich ganz bequem absenken und einklicken.



6. Die letzte Diele einer Reihe muss in der Länge angepasst werden, dafür den benötigten Abstand abmessen, auf der Diele markieren und mit einer Wasserwaage/Winkel und dem Teppichmesser einen geraden Schnitt ziehen.



**Wichtig:** Die erste Reihe muss 100% gerade verlegt werden da sich alle anderen Dielen daran anschließen.



7.

Anschließend die Dielen mit Hilfe einer Kante z.B. Knie, brechen und das letzte Stück in die erste Reihe einfügen.



8.

Das übrige Stück sollte für den Anfang der nächste Reihe verwendet werden.

Alternativ kann man die ersten beiden Reihen gleichzeitig, in abwechselnder Reihenfolge versetzt verlegen.



9.

Die zweite Reihe sollte wie abgebildet ca. 20 cm versetzt verlegt werden um einen möglichst schönen Effekt zu erzielen. Der Abstand zur Wand sollte 6-8 mm betragen.



10.

Der Stoß der Längsverbindung wird per Hand eingeklickt oder leicht mit einem Gummihammer eingeklopft.



11.

Die Dielen werden einfach per Hand eingesteckt. Die richtige und entgültige Position einer Diele wird mit Hilfe von Keil & Gummihammer erreicht.

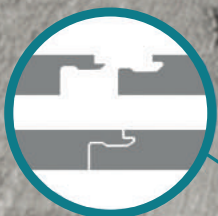


12.

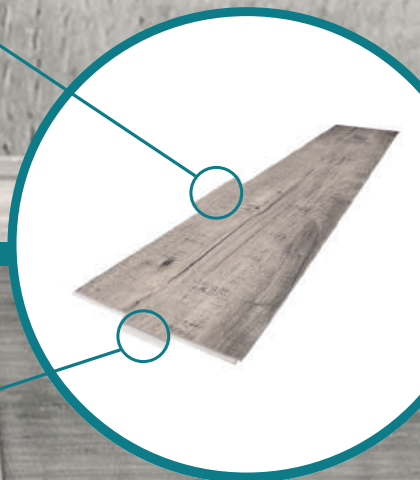
Den Rest des Raumes nach gleichem Prinzip verlegen.

**Fertig! Genießen Sie Ihren neuen, exklusiven Boden!**

# I4F Klicksystem



Breitenverbindung



Längsverbindung





**[www.hexim.de](http://www.hexim.de)**

WhatsApp: 0152-52671383

Fax: 05731-9829074

E-Mail: [info@hexim.de](mailto:info@hexim.de)

## **HEXIM GmbH & Co. KG**

### **Zentrale**

Zur Alten Werre 7, 32584 Löhne  
Tel.: 05731-9202972

### **Showroom**

Schwarzer Weg 2, 32549 Bad Oeynhausen  
Tel.: 05731-92029728