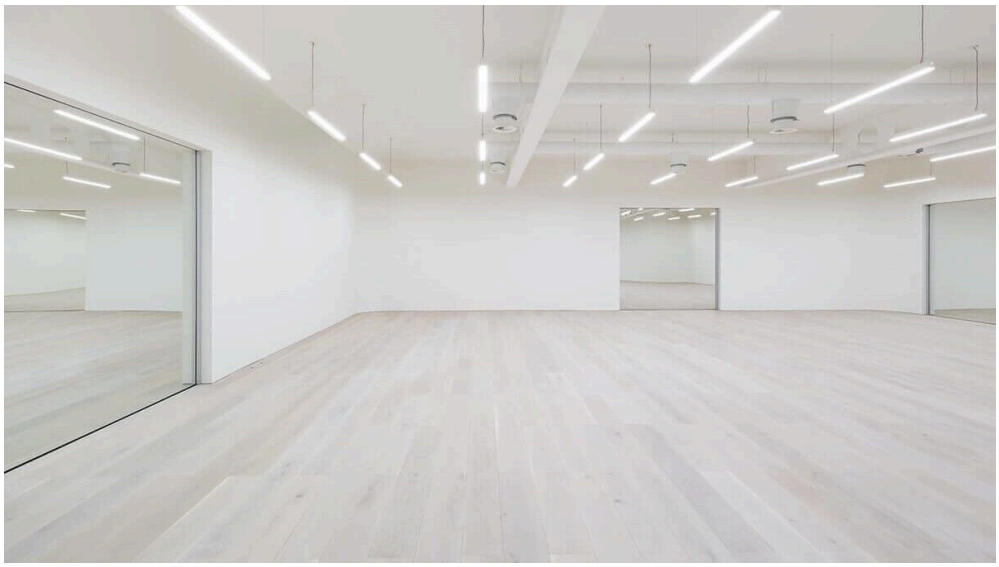
Böden für Event, Tanz und Theater

Von Harlequin Floors



© Studio3

Harlequin Deutschland GmbH
Melanchthonstr. 16
10557 Berlin
Deutschland

Tel.: +49 30 340441600

anfrage@harlequinfloors.com
euro.harlequinfloors.com

Harlequin Böden für Event, Tanz und Theater von Harlequin Floors sind technisch hochentwickelte Performance-Böden, die weltweit zum Einsatz kommen.
Neben kulturellen Einrichtungen wie Opernhäusern, Theatern, Museen oder Ausstellungen werden die Böden auch in Tanzschulen, Schauspielschulen und in der Veranstaltungsbranche installiert.

Schwingböden und Tanzteppiche

Harlequin Floors entwirft, produziert und installiert langlebige und technisch hochentwickelte Schwingböden und Tanzteppiche, die mobil oder permanent verlegbar sind.
Die Harlequin Schwingböden werden in Kombination mit einem Tanzteppich oder Holzoberbelag genutzt.

Bühnenbau und Theaterböden

Harlequin Floors konstruiert, baut und verlegt seit 40 Jahren anspruchsvolle Bühnen und Böden für darstellende Kunst.
Die verschiedenen Bühnenbaukonzepte und Bühnenbodensysteme erfüllen individuelle Bühnenanforderungen – für neue als auch zu renovierende Theaterböden.

Schwingböden und Tanzteppiche

Aus der Serie Böden für Event, Tanz und Theater von Harlequin Floors



Schwingböden von Harlequin sind speziell für die Nutzung im Tanz entwickelt und bieten Sicherheit durch reduziertes Aufprall-, Rutsch- und Verletzungsrisiko. Im Gegensatz zu Universal-Sportschwingböden sind Harlequin Schwingböden präzise auf die Anforderungen im Tanz abgestimmt. Die stoßdämpfenden Schwingböden schonen die Gelenke und optimieren die Energiewiedergabe an den Körper und wirken so beim Absprung unterstützend.

Harlequin Schwingböden für die Nutzung im Tanz

Tänzerinnnen und Tänzer benötigen einen stoßdämpfenden Boden, der ihre Gelenke schont und das Verletzungsrisiko bei Stürzen verringert, gleichzeitig aber auch Energie an den Körper zurückgibt und so beim Absprung unterstützend wirkt. Harlequin Schwingböden sind speziell für diese Anforderungen entwickelt.

- **Modern oder traditionell**
  Moderne Schwingböden sind mit einem Zellschaumrücken oder Elastomer-Pads ausgestattet, während traditionelle Böden das Schwingverhalten durch die so genannte Kreuzlattung erzielen. Harlequin Schwingböden erfüllen den Teststandard gemäß DIN 18032-2.
- **Permanent oder mobil**
  Harlequin Schwingböden können permanent oder mobil verlegt werden. Bei fest in einem Raum verlegten Schwingböden besteht beim Ausbau das Risiko, dass der Boden beschädigt wird. Mobile Schwingböden können einfach montiert und demontiert, transportiert oder gelagert werden.
- **Vinyl oder Holz**



Tänzer benötigen einen stoßdämpfenden Boden, der ihre Gelenke schont und das Verletzungsrisiko bei Stürzen verringert.

Schwingböden und Tanzteppiche

Aus der Serie Böden für Event, Tanz und Theater von Harlequin Floors

Harlequin Schwingböden wurden für die Nutzung in Kombination mit einem Tanzteppich oder Holzoberbelag entwickelt. Sie können wahlweise mit Vollholz- oder Klick-Parkett aus Buchen-, Eichen- oder Ahornholz ausgestattet werden, als auch mit Vinyl-Tanzteppich, der zusätzlich zum Schwingverhalten für Griffikeit sorgt.

Harlequin Liberty und Liberty HD

Harlequin Liberty Elemente sind mit Elastomer-Pads für eine flächendeckende, gleichbleibende Stoßdämpfung und Energierückgabe ausgestattet. Die Nut-und-Feder-Elemente werden schnell zusammengefügt und mit dem Harlequin Schlüssel-Schloss-Verbindungssystem gesichert. Durch ihren einfachen Transport eignet sich Harlequin Liberty besonders für den Bühnen- und Tourneeeinsatz.

Harlequin Liberty HD Schwingböden sind die strapazierfähigere Weiterentwicklung für Veranstaltungsorte mit extremen Nutzungsanforderungen. Die Elemente sind beidseitig mit schwarzem Polymer-Kunstharz beschichtet und bieten eine strukturierte Oberfläche, die wetterfest, verschleißbeständig und rutschsicher ist.



Harlequin Liberty Schwingboden Vinyl Top –Tanzteppich für den notwendigen Grip



Harlequin Liberty HD Schwingboden mit strukturierter Oberflächenbeschichtung – wetterfest, verschleißbeständig und rutschsicher

- Permanente, semi-permanente oder mobile Verlegung
- Elementmaß: 1000 mm x 2000 mm , 1000 mm x 2000 mm
- Aufbauhöhe: 37 mm (vor der Anbringung der ausgewählten Nutzungsoberfläche)
- Gewicht (ohne Tanzteppich): 12,50 kg/m^2
- Durchschnittliche Schockabsorbierung: 67 %
- Maximale Punktbelastung (BS EN 1195): 1126 kg
- Flächenelastizität: 12,8%
- Rollbelastung: >1500 N
- Vertikale Durchbiegung: 4,1 mm
- Zur Verlegung über Fußbodenheizung geeignet

Mehr zu Harlequin Liberty | Datenblatt Liberty
und Harlequin Liberty HD | Datenblatt Liberty HD



Harlequin Liberty ist ein Schwingbodensystem, das sich aus einzelnen Elementen zusammensetzt.

Schwingböden und Tanzteppiche

Aus der Serie Böden für Event, Tanz und Theater von Harlequin Floors

Harlequin Liberty Switch

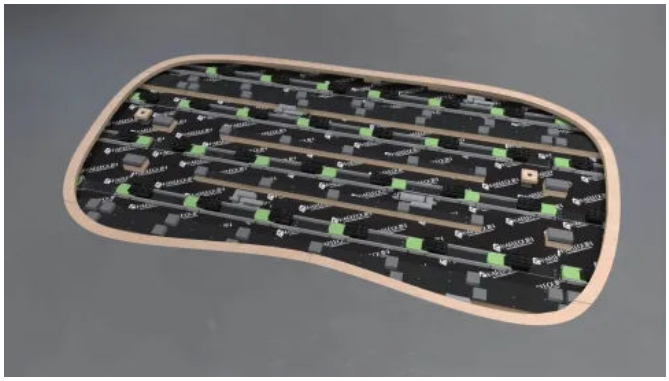
Harlequin Liberty Switch ist ein professionelles Bodensystem, das durch einfachen Knopfdruck vom Schwingboden zum festen Boden umgewechselt werden kann. Es wurde speziell für multifunktionale Veranstaltungsorte, Probenräume oder Bühnen entwickelt, die einen Schwingboden wie auch festen Bodenaufbau erfordern.
Harlequin Liberty Switch besteht aus einem Harlequin Liberty-Schwingboden, der mit Antriebs- und Steuermechanismus ausgestattet ist.

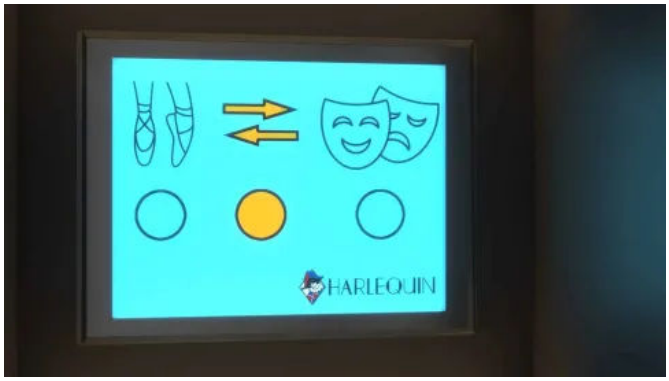


Harlequin Liberty Switch erlaubt einen einfachen und schnellen Wechsel zwischen einem Harlequin Liberty Schwingboden und einem festen Boden.

- Umwandlung zwischen festem und gefedertem Modus in weniger als 1 Minute (abhängig von der Größe der Installation)
- Einfache One-Touch-Bedienung über eine ferngesteuerte Kontrolleinheit
- Kann in die meisten vorhandenen Bühnensteuerungs- oder Gebäudemanagementsysteme integriert werden.
- Flexibel einsetzbar, kann entweder vorübergehend oder dauerhaft in gefederte und feste Zonen eingeteilt werden.
- Benötigt keinen Strom, um im gewählten Modus zu bleiben, Strombedarf einphasig 16 Ampere.
- Modulares Boden-System kann einfach und flexibel an die lokalen Begebenheiten angepasst werden, ideal für Studios, Proberäume und Bühnen.
- Kann kundenspezifisch angepasst werden, um den Einsatz von Bühnenliften und -klappen zu ermöglichen.
- Entspricht der Prüfnorm BS EN 1991-1-1:2002. Maximale verteilte Last >10.kN.
- Mindestbodentiefe 100 mm (je nach Unterboden, ohne gewählte Performance-Oberfläche). Unterboden muss nach SR1 fertiggestellt sein.
- UK Patent GB2592382. Internationales Patent ausstehend

Mehr zu Harlequin Liberty Switch | Datenblatt Liberty Switch


Harlequin Liberty Switch verfügt über einen Antriebs- und Steuermechanismus.



Einfache One-Touch-Bedienung über eine ferngesteuerte Kontrolleinheit

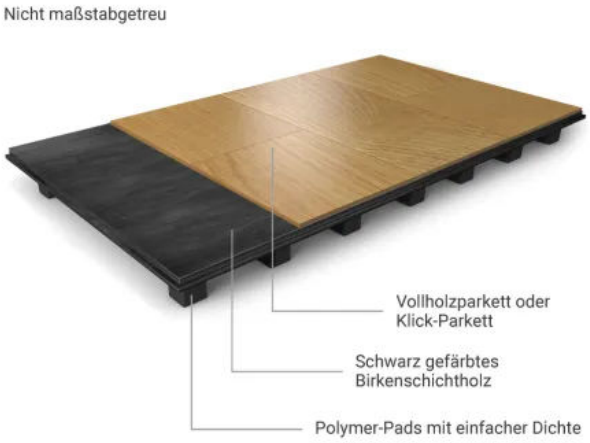
Die Basiseinheiten beherbergen eine Reihe von beweglichen, mit Stangen verbundenen Fahrwerken, die auf einer Trägerschiene laufen und von einem elektrischen Antriebssystem bewegt werden. Jede Antriebseinheit und die dazu gehörige Steuerung sind mit einer übergeordneten Steuereinheit verbunden, die sich außerhalb der Bühne befindet.
Die Basiseinheit ist mit Harlequin Liberty Platten versehen. Die Unterseite ist zusätzlich mit UHMWPE (Ultra-High Molecular Weight Polyethylene) reibungsarmen Blöcken bestückt.

Schwingböden und Tanzteppiche

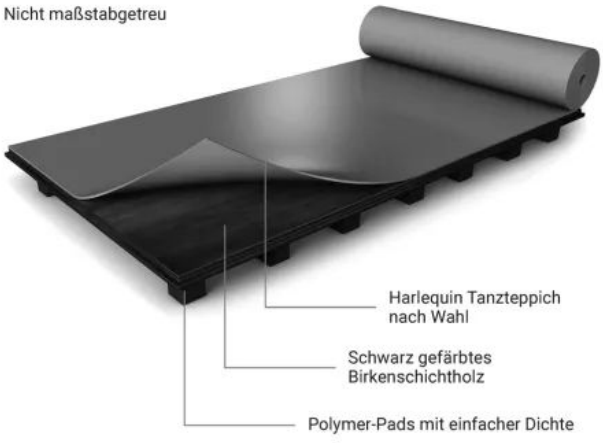
Aus der Serie Böden für Event, Tanz und Theater von Harlequin Floors

Harlequin Flexity

Harlequin Flexity Schwingbodenplatten aus Birkenschichtholz werden das durch eine integrierte Nut- und Federverbindung miteinander verbunden. Für das optimale Schwingverhalten sorgen die Elastomer-Pads auf der Unterseite der Platten. Die Elemente werden im Versatz auf dem Unterboden verlegt.



HarlequinFlexity Engineered Hardwood Top – mit Mehrschichtparkett



Harlequin Flexity Vinyl Top – mit Tanzteppich

- Permanente oder semi-permanente Verlegung
- Elementmaß: 1125 mm x 2250 mm
- Aufbauhöhe: 37 mm (vor der Anbringung der ausgewählten Nutzungsoberfläche)
- Gewicht (ohne Tanzteppich): 11,85 kg/m^2
- Durchschnittliche Schockabsorbierung: 67 %
- Max. Punktbelastung (BS EN 1195): 1126 kg
- Brandklasse: Class 3 BS 476: Part 7
- Zur Verlegung über Fußbodenheizung geeignet

Mehr zu Harlequin Flexity | Datenblatt Flexity



Harlequin Flexity ist ein wirtschaftliches Schwingbodensystem in Modulbauweise.

Harlequin Activity

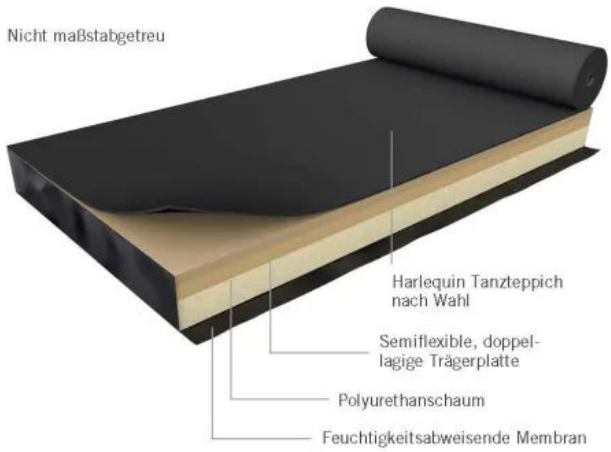
Der Activity Schwingboden besteht aus drei unterschiedlichen Materialien im Sandwich-Aufbau. Akustik und Schallübertragung sind bis zu einem gewissen Grad individuell regulierbar. Bei der Auswahl der Nutzfläche kann zwischen Tanzteppich, Vollholzparkett oder Klick-Parkett gewählt werden.

Schwingböden und Tanzteppiche

Aus der Serie Böden für Event, Tanz und Theater von Harlequin Floors



Harlequin Activity Engineered Hardwood Top – mit Mehrschichtparkett – oder Solid Wood Top – mit Massivparkett



Harlequin Activity Vinyl Top – mit Tanzteppich

- Permanente Verlegung
- Aufbauhöhe: 46 mm (vor der Anbringung der ausgewählten Nutzungsoberfläche)
- Gewicht (ohne Tanzteppich): 14,10 kg/m^2
- Durchschnittliche Schockabsorbierung: 64 %
- Max. Punktbelastung (BS EN 1195): 366 kg

Mehr zu Harlequin Activity | Datenblatt Activity



Harlequin Activity ist ein flächenelastischer Tanzschwingboden, der sich besonders für Räume mit Anforderungen an den Schall eignet.

Harlequin WoodSpring

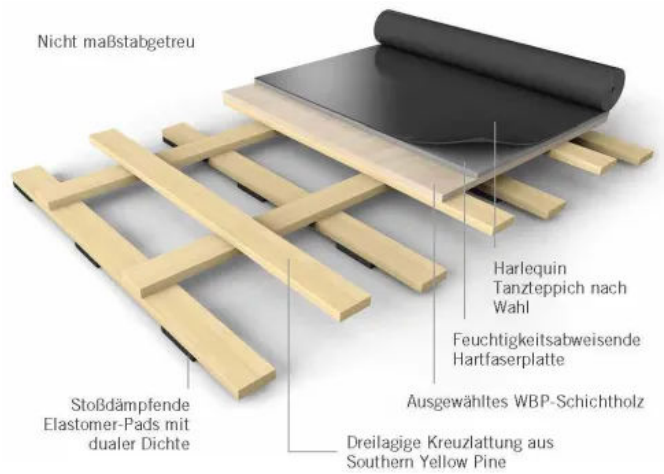
Harlequin WoodSpring besteht aus einer Lage wetterfest verleimtem WBP-Schichtholz und drei Lagen speziell hergestellter, rechtwinklig zusammengesetzter Holzlatten aus Southern Yellow Pine, deren natürliches Schwingverhalten und Stoßdämpfung durch spezielle Elastomer-Pads mit dualer Dichte, angebracht in regelmäßigen Abständen an der Unterseite, unterstützt wird.

Schwingböden und Tanzteppiche

Aus der Serie Böden für Event, Tanz und Theater von Harlequin Floors



Harlequin WoodSpring Engineered Hardwood Top – mit Mehrschichtparkett – oder Solid Wood Top – mit Massivparkett



Harlequin WoodSpring Vinyl Top – mit Tanzteppich

- Permanent verlegter Schwingboden
- Aufbauhöhe: 91 mm (vor der Anbringung der ausgewählten Nutzungsoberfläche)
- Gewicht (ohne Tanzteppich): 24 kg/m^2
- Durchschnittliche Schockabsorbierung: 64 %
- Max. Punktbelastung (BS EN 1195): 924 kg

Mehr zu Harlequin WoodSpring



Harlequin WoodSpring ist eine moderne Variante des traditionellen Kreuzlatten-Schwingbodens.

Weitere Informationen

Broschüre Harlequin Floors Performance-Böden

Schwingböden und Tanzteppiche

Aus der Serie Böden für Event, Tanz und Theater von Harlequin Floors

Harlequin Tanzteppiche für Schwingböden

Harlequin Vinyl-Tanzteppiche

Harlequin Tanzteppiche bieten zusätzlichen Verletzungsschutz und geben Tänzerinnen und Tänzern das Gefühl der optimalen Sicherheit. Sie werden auf einer zusätzlichen, feuchtigkeitsabweisenden Hartfaserplatte installiert und an den Wandabschlüssen mit einem farblich passenden Profil aus Verbundstoff versehen.
Harlequin Tanzteppiche können als Bodenbeläge für TV- und Filmproduktionen, Konzerte, Tourneen, Ausstellungen, in der Veranstaltungsbranche sowie in der Schaufenstergestaltung eingesetzt werden.

Mehr zu Harlequin Tanzteppiche



Harlequin Tanzteppiche bieten zusätzlichen Verletzungsschutz und geben Tänzerinnen und Tänzern das Gefühl der optimalen Sicherheit.

Individuell bedruckter Boden

Die Harlequin Bodenbeläge Cascade, Duo, Duo Pro sowie Clarity lassen sich individuell bedrucken, ob mit einem Harlequin-Motiv oder einem speziellen Design nach eigenen Vorgaben. Hierfür verwendet Harlequin UV-lichtgehärtete Tinten mit kurzen Trocknungszeiten und beständiger Farbhaftung am Boden. Harlequin Clarity wurde speziell für den Unterseitendruck entwickelt. Das Druckmotiv befindet sich auf der Unterseite des Belags und ist somit vor Verschleiß und Beschädigung geschützt.

Mehr zu Individuell bedruckter Boden

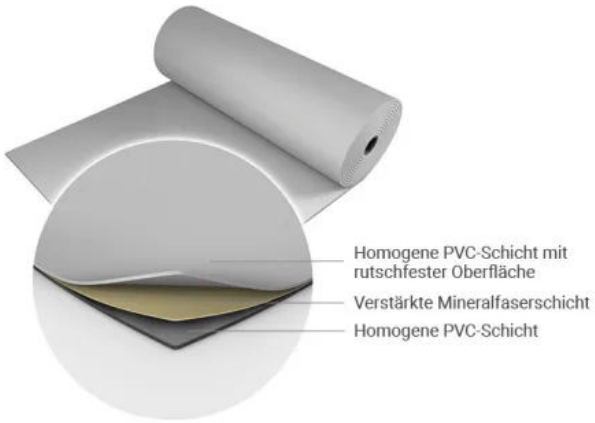


Bedruckter Harlequin Cascade in Weiß für die Produktion von Dornröschen am Bolschoi-Theater (Foto: TDM)

Schwingböden und Tanzteppiche

Aus der Serie Böden für Event, Tanz und Theater von Harlequin Floors

Harlequin Cascade BioCote

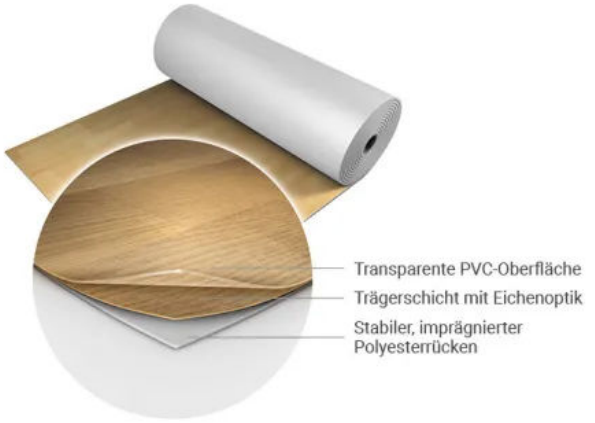


Harlequin Cascade BioCote

Harlequin Cascade ist ein geschmeidiger, widerstandsfähiger und strapazierfähiger Tanzteppich mit feiner Oberflächenprägung, der Tänzern ausgezeichneten Grip bietet. Die seidenweiche Oberfläche strahlt Wärme aus und eignet sich ausgezeichnet als Projektionsfläche für Licht-Design.
Kombination mit Schwingboden:

- Harlequin Liberty
- Harlequin Liberty HD
- Harlequin Flexity
- Harlequin Activity
- Harlequin WoodSpring

Harlequin Fiesta



Harlequin Fiesta

Harlequin Fiesta ist ein pflegeleichter Tanzteppich in Eichenoptikmit einer druckresistenten, glatten Versiegelung. Durch die kaltverschweißten Fugen entsteht eine gleichmäßige, homogene Oberfläche.
Kombination mit Schwingboden:

- Harlequin Liberty
- Harlequin Liberty HD
- Harlequin Flexity
- Harlequin Activity
- Harlequin WoodSpring

Schwingböden und Tanzteppiche

Aus der Serie Böden für Event, Tanz und Theater von Harlequin Floors

Harlequin Duo

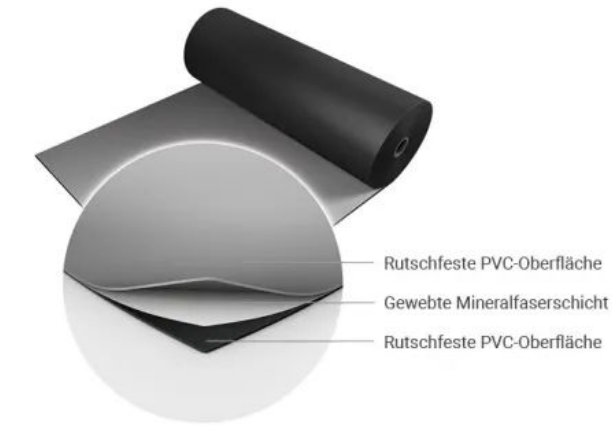


Harlequin Duo

Harlequin Duo ist der doppelseitige Tanzteppich und Bühnenbelag für die mobile Anwendung. Er besteht aus leichtem, satiniertem Vinyl, wodurch er sich leicht ausrollen lässt und flach liegen bleibt. Beide Seiten sind gleichmäßig widerstandsfähig und rutschfest.
Kombination mit Schwingboden:

- Harlequin Liberty
- Harlequin Liberty HD
- Harlequin Flexity

Harlequin Duo Pro



Harlequin Duo Pro

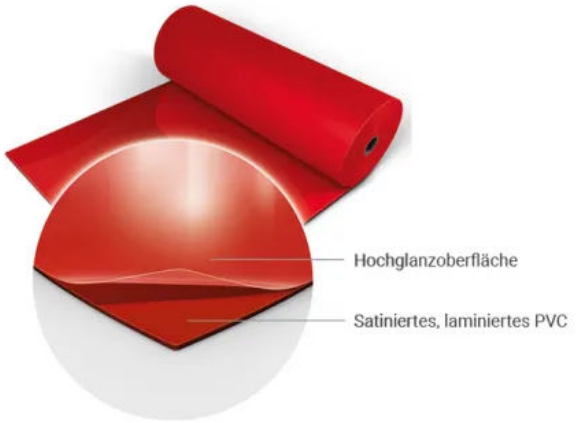
Harlequin Duo Pro ist der doppelseitige Tanzteppich und Bühnenbelag für die mobile Anwendung, der mit einer zusätzlichen Mineralfaserschicht größere dimensionale Stabilität bietet und sich auch ideal zum Bedrucken eignet.
Kombination mit Schwingboden:

- Harlequin Liberty HD

Schwingböden und Tanzteppiche

Aus der Serie Böden für Event, Tanz und Theater von Harlequin Floors

Harlequin Hi-Shine



Harlequin Hi-Shine

Harlequin Hi-Shine ist mobil verlegter, leuchtender, spiegelnder Boden mit kratzfester Hochglanzoberfläche. Hi-Shine findet Einsatz in TV-/Film-, Theater- und Opernproduktionenproduktion, Konzerten, Schaufenstergestaltungen, Ausstellungen, Modenschauen, Produkteinführungen, Partys und Events.
Kombination mit Schwingboden:

- Harlequin Liberty
- Harlequin Liberty HD

Harlequin Marine



Harlequin Marine

Harlequin Marine ist mit Normen und Brandschutzvorschriften der Internationalen Seeschifffahrts-Organisation (IMO) konform. Die Oberfläche dieses homogenen PVC-Belags ist leicht geädert. Harlequin Marine ist geeignet für die permanente Verlegung auf begrenztem Raum und die Intensivnutzung, z.B. auf Schiffen
Kombination mit Schwingboden:

- Harlequin Liberty
- Harlequin Liberty HD
- Harlequin Activity

Schwingböden und Tanzteppiche

Aus der Serie Böden für Event, Tanz und Theater von Harlequin Floors

Harlequin Showfloor



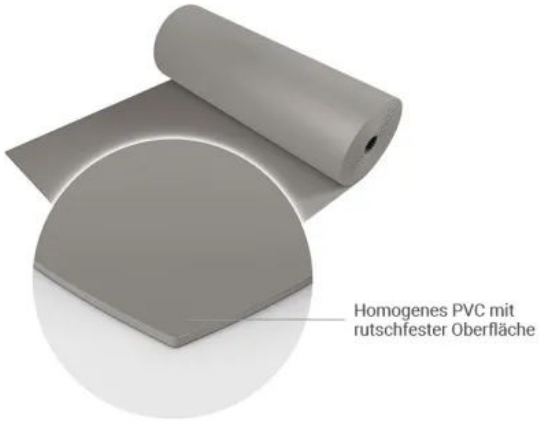
Harlequin Showfloor

Harlequin Showfloor ist ein mobiler Boden für weniger intensive Nutzung. Er kann auf Bühnenboden, Holz/Parkett, Hartfaserplatten, Terrazzo und Beton verlegt werden und hat eine geprägte Oberfläche zur Vorbeugung von Verschleißspuren. Sein Zellschaumrücken bietet Komfort und reduziert Lautstärke.

Kombination mit Schwingboden:

- Harlequin Liberty
- Harlequin Liberty HD

Harlequin Standfast



Harlequin Standfast

Harlequin Standfast ist ein Multifunktionsbelag mit widerstandsfähiger, rutschfeste Nutzfläche, die auch größeren Belastungen oder mobiler Bestuhlung standhält. Durch vollflächige Verklebung und Heißverschweißung der Stöße ergibt sich eine homogene Oberfläche.

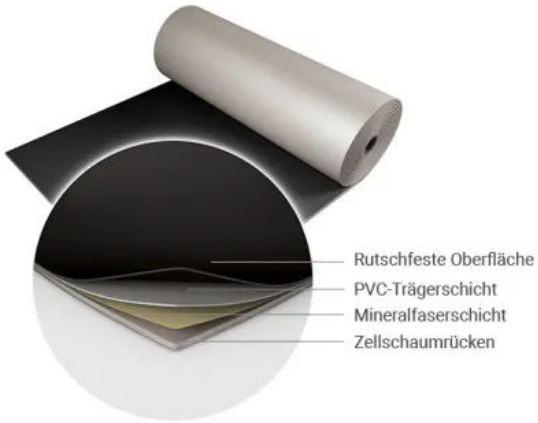
Kombination mit Schwingboden:

- Harlequin Liberty
- Harlequin Liberty HD
- Harlequin Flexity
- Harlequin Activity
- Harlequin WoodSpring

Schwingböden und Tanzteppiche

Aus der Serie Böden für Event, Tanz und Theater von Harlequin Floors

Harlequin Studio



Harlequin Studio

Harlequin Studio besteht aus einer rutschfesten Nutzschicht, eine Mineralfaserschicht und einen festen Zellschaumrücken. Diese dreilagige Zusammensetzung bietet durch guten „Grip“ und leichte Federung Schutz und Komfort bei der Boden- und Spitzenarbeit. Geeignet für die mobile oder permanente Verlegung.

Kombination mit Schwingboden:

- Harlequin Liberty
- Harlequin Liberty HD
- Harlequin Flexity
- Harlequin Activity
- Harlequin WoodSpring

Weitere Informationen

Broschüre Harlequin Floors Performance-Böden