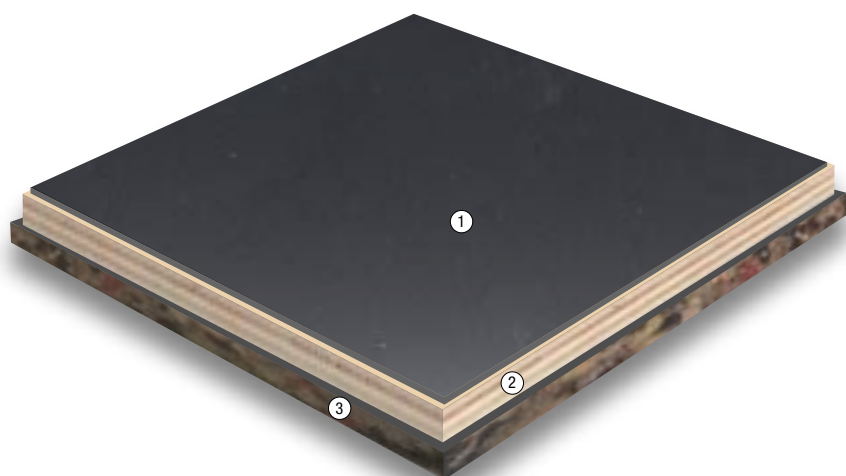


sportvloeren.nl



9.0

sportvloeren.nl



Toplaag keuze:

- Harlequin Ballet professional (cascade of studio)
- Troplan dans
- Surface multi

- ① Toplaag Harlequin
- ② Drukverdeellaag
- ③ Verende schuimlaag

systeembeschrijving

technische gegevens

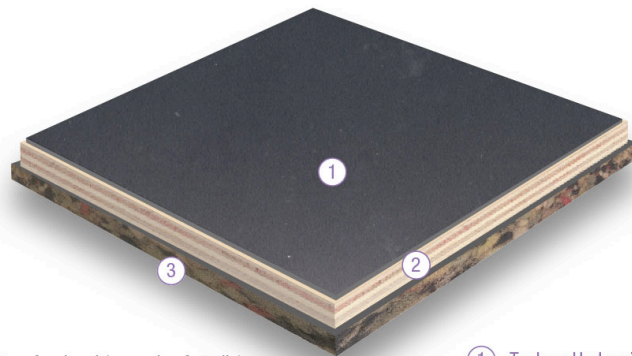


Populair Ballet

Balletvloersysteem

Populair balletvloer systeembeschrijving:

Het **populair balletvloersysteem** is leverbaar met diverse homogene PVC toplagen. De totale systeemdikte bedraagt circa 40 mm.



Toplaag keuze:

- Harlequin Ballet professional (cascade of studio)
- Troplan dans
- Surface multi

- ① Toplaag Harlequin
- ② Drukverdeellaag
- ③ Verende schuimlaag

De opbouw van de PopulairBalletvloer is als volgt

- Onderlaag: vochtwerende pvc folie welke 150 mm overlappend wordt aangebracht.
- Verende laag bestaande uit een 20 mm dikke verende schuimmat.
- Drukverdeellaag bestaande uit een speciale hechthoutplaat met verende eigenschappen, dikte 15 mm.
- Harlequin homogene PVC toplaag,

Afwerking balletvloer:

- Randafwerking: massief houten gelakte vloerplint.
- Optioneel kan de plint ook in de kleur van de vloer worden gelakt.
- Ter overbrugging van eventuele hoogteverschillen kan in de deuropeningen een overgangsprofiel worden geplaatst.

POPULAIR BALLETVLOER Systeemspecificatie: DEEL 1: ALGEMEEN

1.1. Ondervloer

- Het Populair Balletvloersysteem dient te worden aangebracht op een blijvend stabiele ondergrond; voor nieuwbouw bij voorkeur een cement dekvloer met een sterkte van **minimaal D30, 50 mm dik**
- Ondervloer dient te voldoen aan de NEN 2741 klasse 1 vlakheidsnorm. (maximale afwijking van 3 mm op een 3 meter rij). Uiteraard dient de ondervloer blijvend vlak te zijn.
- Scherpe overgangen zijn niet acceptabel.
- Ondervloer dient voldoende droog te zijn op het moment dat Interline aanvangt met de installatie. (maximale percentage restvocht ondervloer: 3%).
- Hoogteligging: maximale afwijking van +/- 10 mm ten opzichte van de gemiddelde hoogteligging.
- Ondervloer dient vrij te zijn van optrekkend vocht uit de ondergrond. Uiteraard heeft de aannemer ook bij de bouw een vochtscherm aangebracht onder de constructievloer.

Populair Ballet

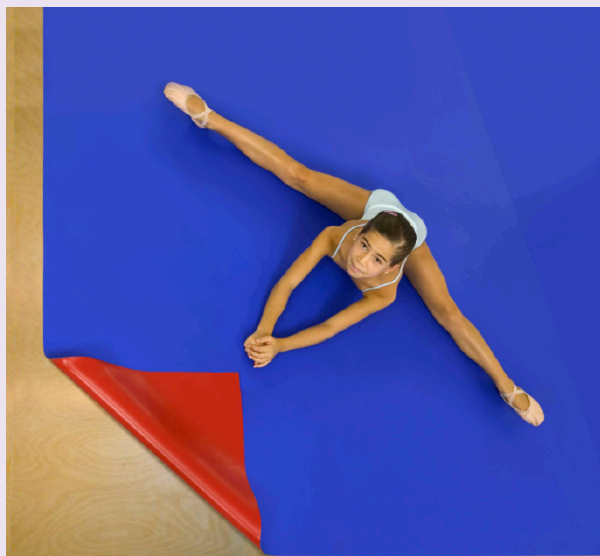
Balletvloersysteem

1.2. Bouwplaatsomstandigheden

- Het Populair dansvloersysteem kan pas worden geïnstalleerd als alle bouwkundige werkzaamheden zijn beëindigd. Het gebouw dient volledig wind- en waterdicht te zijn en het verwarmings- en klimaatbeheersingssysteem dient operationeel en getest te zijn. Tijdens het stookseizoen dient de verwarming te zijn ingeschakeld. Werkzaamheden waarbij veel vocht vrijkomt (egalisatie van ondervloeren) dienen niet meer te worden uitgevoerd in balletstudio of nevenruimte tijdens of na installatie! Relatieve luchtvochtigheid (R.V.) tijdens installatie dient overeen te komen met de verwachte RV tijdens de gebruikperiode. Dit is voor Nederland tussen de 40 en 65%. Installatietemperatuur circa 16°C.
- Permanente verlichting op de werkvloer dient aanwezig en operationeel te zijn.
- Ondervloer dient te voldoen aan onder 1.1 genoemde eisen. Bovendien wordt de ondervloer Interline bezemschoon en vrij van bouwresten zoals gips- en verfresten aangeboden.
- Tijdens de gehele uitvoering van de werkzaamheden dient de gehele zaal geheel vrij ter beschikking te staan aan Interline. Nevenactiviteiten kunnen absoluut niet plaatsvinden.
- Indien er na installatie van de balletvloer nog werkzaamheden door derden moet worden uitgevoerd dient de aannemer de balletvloer geheel af te dekken met een geschikte afdekking. Informatie hierover kunt u inwinnen bij Interline.

1.3 Garantie

De Populair dansvloer heeft een garantie van 5 jaar na installatie van de vloer. Buiten garantie vallen schade aan de vloer door ondeskundig gebruik, mechanische beschadigingen, water- en vochtschade, normale gebruiksslijtage, brandschade, bouw- en constructiefouten in het gebouw.



Populair Ballet

Balletvloersysteem

DEEL 2: PRODUCTBESCHRIJVING

2.1 Materialen

A. Toplaag

De populair balletvloer wordt standaard geleverd met een professionele Harlequin PVC toplaag. Voor multifunctionele activiteiten adviseren wij u de **Surface Multi** toplaag; een robuuste PVC welke bestand is tegen intensieve belasting. Alle toplagen worden volvlak verlijmd op de 15 mm dikke onderliggende drukverdeellaag. De naden tussen de banen worden thermisch gelast.

Toplaag gebruikersschema:

	BALLET	MODERNE DANS	JAZZ/THEATER	TAP	AEROBICS	MULTI PURPOSE	TOONEEL/OPERA	ROCK	TV	DISPLAY	PERMANENT	PORTABLE
DuO	..	..	..	..			*	..	*	*	*	✓
Studio	..	..	..		..	..	..	..			✓	✓
Cascade	..	..	..	..		..	..	..			✓	✓
Allegro	..	..	..		..						✓	✓
Tempo	..	..	..		..	..		..			✓	✓
Fiesta	..	..	..	..		..					✓	*
Standfast	..	..	..	..		..	..	..			✓	*
Hi-Shine							..	..	..	..	*	✓
Showfloor								*	..	..	*	✓

B. Drukverdeellaag

Bestaat uit één speciale hechthoutplaat met verende eigenschappen, dikte 15 mm. De platen worden met een kunststoflijm onderling in een speciaal verbindingsprofiel onverbreekbaar met elkaar verbonden. Deze randverbinding heeft dezelfde sporttechnische eigenschappen als de eigenlijke vloerconstructie.

C. Verende laag.

Bestaat uit een 20 mm dikke verende elastische schuimmat, opgebouwd uit gebonden polyethervlokken met een soortelijk gewicht van 60 tot 80 kg./m².

D. Vochtscherm.

Als vochtscherm wordt een vochtwerende pvc-folie aangebracht met een dikte van 0.35 mm, waarvan de overlappings (15 cm) met elkaar worden verlijmd. De folie wordt vertikaal tegen de wand opgezet.

E. Bescherming

Als mogelijke bescherming van u balletvloer bij grote nevenactiviteiten adviseren wij u de vloer af te dekken. Wij hebben daarvoor een tweetal mogelijke beschermmatten.

1. Interline Bateco Afdekvloer.

Deze vloer bestaat uit een soepele 1,5 mm dikke pvc afdekvloer. Deze afdekvloer wordt geleverd op rollen van 1,5 m breedte en kunnen op lengte geleverd worden. Standaard lengte is 30 m. Optioneel zijn af- en oprolapparatuur en transportwagens leverbaar. Kleurkeuze: antraciet.

2. Naaldvilt tapijttegel afdekvloer

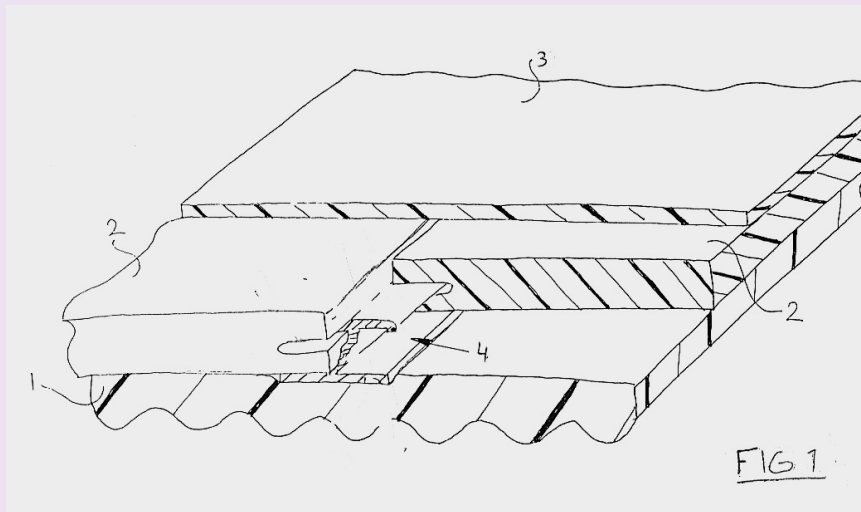
Deze vloer bestaat uit tegels 1x2 m. Onderlaag pvc backing met een polyester toplaag (naaldvilt). Kleurkeuze: grijs, karamel, bruin en blauw.

G. Onderhoud

Onderhoud bestaat uit het dagelijks stofwissen en periodiek vochtig reinigen van de dansvloer. Na installatie van de dansvloer wordt een uitgebreid onderhoudsadvies uitgereikt.

Populair Ballet

Balletvloersysteem



DEEL 2: PRODUCTBESCHRIJVING (vervolg)

2.2. Systeemeigenschappen

- A. Vloerdikte Populair balletvloer: 38 mm
 - A. Meest toegepaste toplaagafwerkingen:
 - A. Harlequin Studio
 - B. Harlequin Cascade
 - C. Harlequin Standfast
 - B. Balletvloertype: vlakvererende balletvloer
 - C. Sporttechnische testen: ISA-Sport, klasse 1,
 - D. Ondervloereisen: zie 1.1. ondervloer
 - E. Belasting van de balletvloer:
 - Maximale statische **puntbelasting**: 350 kg op een vlak van 100x100 mm
 - Maximale **rolbelasting** (palletwagens, mobiele tribunes, steigers, etc)
 - 1. Harde wielen:
 - Breedte minimaal 50 mm, diameter 10 mm, loopvlak dient vlak op de vloer te rusten.
 - Maximale belasting: 250 kg/wiel.
 - 2. Wielen met luchtbanden:
 - Breedte minimaal 70 mm, diameter 130 mm.
 - Maximale belasting: 300 kg/wiel.
 - Indien u op voorhand weet dat de vloer zwaarder belast gaat worden dan kunnen wij technische aanpassingen toevoegen. Deze aanpassingen zijn achteraf niet meer mogelijk!
- F. Gewicht: circa 19 kg/m².
- G. Voor technische ondersteuning kunt u zich wenden tot:
 - Interline Sportsystemen BV - De Hofstede 55 - 4033 BV - LIENDEN
 - I. www.balletvloeren.nl
 - E. info@balletvloeren.nl

Populair Ballet

Bestek Populair Cascade

48.XX

SAMENGESTELD VLOERSYSTEEM MET HARLEQUIN DANS TOPLAAG

48.XX.XX-X

BALLETVLOERSYSTEEM

0. BALLETVLOERSYSTEEM

Eisen m.b.t. de draagvloer (conform de normen van de ISA Sport):

- NENnorm 2741, klasse 1
- Sterkte minimaal D30,
- Blijvend vlak met een maximaal toegestane onvlakheid van 3 mm onder een 3 m rei, gemeten volgens ISA Sport richtlijnen.
- Hoogteligging: maximale afwijking van + of - 1 cm ten opzichte van de gemiddelde hoogteligging.

1. BALLETVLOERSYSTEEM

Fabrikaat: Interline Sportsystemen B.V. - Lienden

Type: **Populair balletvloer**

Dikte (mm): circa 40 mm

De opbouw van de vloer is als volgt (van boven naar beneden)

Toplaag

Fabrikaat: Harlequin

Type: Cascade

Vorm: Banen

Samenstelling: Synthetische toplaag bestaande uit puur gekalanderd en gekorrelde vinyl.

Dessin/kleur: volgens monster

Dikte (mm): 2.0 mm

Breedte (mm): 2.000

Totaal gewicht (g/m²): 2.600

Uitvoering: de toplaag moet over het volle oppervlak aan de ondergrond zijn gehecht.

Toebehoren: - PVC lijm volgens opgave fabrikant

- Lasdraad in kleur toplaag

Drukverdeellaag:

Materiaal: één laag verende speciaal hechthoutplaat.

Dikte (mm): 15 mm

Vorm: platen (2.440 x 1.220 mm)

Bevestiging: De platen worden met een kunststof polyurethaanlijm onderling in een speciaal verbindingsprofiel onverbreekmakelijk met elkaar verbonden. De randverbinding is een dubbele groef-veer-groefconstructie in het werk verlijmd met een watervaste onverzeepbare kunststoflijm. De randverbinding heeft dezelfde sporttechnische eigenschappen als de eigenlijke vloerconstructie

Uitvoering: platen zwevend te leggen op de verende onderlaag in verspringend- en halfsteensverband.

Verende laag:

Materiaal: verende elastische schuimmat opgebouwd uit polyethervlokken

Soortelijk gewicht (kg/m³) : 60 tot 80 kg/m³.

Dikte (mm): 20 mm

Afmeting (mm): 1.000 x 2.000

Uitvoering: - zwevend te leggen op het pvc vochtscherm

- halfsteensverband; recht gelegd

Vochtscherm:

Materiaal: vochtwerende PVC folie

Dikte (mm): 0,5 mm

Uitvoering: folie met overlappingsen van 150 mm aanbrengen. Overlappingsen worden gelijmd. Folie wordt langs de wand opgezet.

Plintafwerking:

Materiaal: Massief houten gelakte vloerplint (13x60 mm).

Uitvoering: plint geeft mogelijkheid voor dilatatie van de vloer en voorkomt het eventueel indringen van onderhoudsvocht via de randen in het balletvloersysteem.

.01 VLOER BINNEN

Balletvloersysteem aanbrengen in de ruimten zoals de afwerkstaat aangeven.

Populair Ballet

Bestek Populair Standfast

48.XX

SAMENGESTELD VLOERSYSTEEM MET HARLEQUIN DANS TOPLAAG

48.XX.XX-X

BALLETVLOERSYSTEEM

0. BALLETVLOERSYSTEEM

Eisen m.b.t. de draagvloer (conform de normen van de ISA Sport):

- NENnorm 2741, klasse 1
- Sterkte minimaal D30,
- Blijvend vlak met een maximaal toegestane onvlakheid van 3 mm onder een 3 m rei, gemeten volgens ISA Sport richtlijnen.
- Hoogteligging: maximale afwijking van + of - 1 cm ten opzichte van de gemiddelde hoogteligging.

1. BALLETVLOERSYSTEEM

Fabrikaat: Interline Sportsystemen B.V. - Lienden

Type: **Populair balletvloer**

Dikte (mm): circa 40 mm

De opbouw van de vloer is als volgt (van boven naar beneden)

Toplaag

Fabrikaat: Harlequin

Type: Standfast

Vorm: Banen

Samenstelling: Synthetische toplaag bestaande uit puur gekalanderd en gekorrelde vinyl.

Dessin/kleur: volgens monster

Dikte (mm): 3.0 mm

Breedte (mm): 2.000

Totaal gewicht (kg/m²): 3,98

Uitvoering: de toplaag moet over het volle oppervlak aan de ondergrond zijn gehecht.

Toebehoren:
- PVC lijm volgens opgave fabrikant
- Lasdraad in kleur toplaag

Drukverdeellaag:

Materiaal: één laag verende speciaal hechthoutplaat.

Dikte (mm): 15 mm

Vorm: platen (2.440 x 1.220 mm)

Bevestiging: De platen worden met een kunststof polyurethaanlijm onderling in een speciaal verbindingsprofiel onverbreekmakelijk met elkaar verbonden. De randverbinding is een dubbele groef-veer-groefconstructie in het werk verlijmd met een watervaste onverzeepbare kunststoflijm. De randverbinding heeft dezelfde sporttechnische eigenschappen als de eigenlijke vloerconstructie

Uitvoering: platen zwevend te leggen op de verende onderlaag in verspringend- en halfsteensverband.

Verende laag:

Materiaal: verende elastische schuimmat opgebouwd uit polyethervlokken

Soortelijk gewicht (kg/m³) : 60 tot 80 kg/m³.

Dikte (mm): 20 mm

Afmeting (mm): 1.000 x 2.000

Uitvoering:
- zwevend te leggen op het pvc vochtscherm
- halfsteensverband; recht gelegd

Vochtscherm:

Materiaal: vochtwerende PVC folie

Dikte (mm): 0,5 mm

Uitvoering: folie met overlappingsen van 150 mm aanbrengen. Overlappingsen worden gelijmd. Folie wordt langs de wand opgezet.

Plintafwerking:

Materiaal: Massief houten gelakte vloerplint (13x60 mm).

Uitvoering: plint geeft mogelijkheid voor dilatatie van de vloer en voorkomt het eventueel indringen van onderhoudsvocht via de randen in het balletvloersysteem.

.01 VLOER BINNEN

Balletvloersysteem aanbrengen in de ruimten zoals de afwerkstaat aangeven.

Populair Ballet

Bestek Populair Studio

48.XX

SAMENGESTELD VLOERSYSTEEM MET HARLEQUIN DANS TOPLAAG

48.XX.XX-X

BALLETVLOERSYSTEEM

0. **BALLETVLOERSYSTEEM**

Eisen m.b.t. de draagvloer (conform de normen van de ISA Sport):

- NENnorm 2741, klasse 1
- Sterkte minimaal D30,
- Blijvend vlak met een maximaal toegestane onvlakheid van 3 mm onder een 3 m rei, gemeten volgens ISA Sport richtlijnen.
- Hoogteligging: maximale afwijking van + of - 1 cm ten opzichte van de gemiddelde hoogteligging.

1. **BALLETVLOERSYSTEEM**

Fabrikaat: Interline Sportsystemen B.V. - Lienden

Type: **Populair balletvloer**

Dikte (mm): circa 40 mm

De opbouw van de vloer is als volgt (van boven naar beneden)

Toplaag

Fabrikaat: Harlequin

Type: Studio

Vorm: Banen

Samenstelling: Synthetische toplaag bestaande uit puur gekalanderd en gekorrelde vinyl.

Dessin/kleur: volgens monster

Dikte (mm): 3.0 mm

Breedte (mm): 1.500

Totaal gewicht (g/m²): 2.300

Uitvoering: de toplaag moet over het volle oppervlak aan de ondergrond zijn gehecht.

Toebehoren: - PVC lijm volgens opgave fabrikant

- Lasdraad in kleur toplaag

Drukverdeellaag:

Materiaal: één laag verende speciaal hechthoutplaat.

Dikte (mm): 15 mm

Vorm: platen (2.440 x 1.220 mm)

Bevestiging: De platen worden met een kunststof polyurethaanlijm onderling in een speciaal verbindingsprofiel onverbreekmakelijk met elkaar verbonden. De randverbinding is een dubbele groef-veer-groefconstructie in het werk verlijmd met een watervaste onverzeepbare kunststoflijm. De randverbinding heeft dezelfde sporttechnische eigenschappen als de eigenlijke vloerconstructie

Uitvoering: platen zwevend te leggen op de verende onderlaag in verspringend- en halfsteensverband.

Verende laag:

Materiaal: verende elastische schuimmat opgebouwd uit polyethervlokken

Soortelijk gewicht (kg/m³) : 60 tot 80 kg/m³.

Dikte (mm): 20 mm

Afmeting (mm): 1.000 x 2.000

Uitvoering: - zwevend te leggen op het pvc vochtscherm

- halfsteensverband; recht gelegd

Vochtscherm:

Materiaal: vochtwerende PVC folie

Dikte (mm): 0,5 mm

Uitvoering: folie met overlappingsen van 150 mm aanbrengen. Overlappingsen worden gelijmd. Folie wordt langs de wand opgezet.

Plintafwerking:

Materiaal: Massief houten gelakte vloerplint (13x60 mm).

Uitvoering: plint geeft mogelijkheid voor dilatatie van de vloer en voorkomt het eventueel indringen van onderhoudsvocht via de randen in het balletvloersysteem.

.01 VLOER BINNEN

Balletvloersysteem aanbrengen in de ruimten zoals de afwerkstaat aangeven.