

Taraflex sportvloersystemen

48.XX

SAMENGESTELD VLOERSYSTEEM

48.XX.XX-X

SPORTVLOERSYSTEEM

0. SPORTVLOERSYSTEEM

Bevestigingswijze: geplakt

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

- verzwaaarde NENnorm 2741,
- 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. SPORTVLOERSYSTEEM

Fabrikaat: Interline Sportsystemen B.V. - Lienden

Type: **Taralastic sportvloer 10+2**

Totaal dikte (mm): circa 12 mm

Uitvoering: de vloer moet voldoen aan de door de ISA sport gestelde normen voor sportvloeren (klasse 2).

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

Toplaag

Fabrikaat: Gerflor

Type: Taraflex Surface

Vorm: Banen

Samenstelling: Synthetische toplaag bestaande uit puur gekalanderd en gekorrelde vinyl met protecsol® afwerk- en bescherm laag en sanosol® anti-bacterie behandeling.

Dessin/kleur: volgens kleurstaat

Dikte (mm): 2.1 mm

Breedte (mm): 1.500

Totaal gewicht (g/m²): 2.700

Brandveiligheid (DIN 4102): B1

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

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

Verende laag:

Materiaal: Neopreen-rubber verende mat

Dikte (mm): 10 mm

Vorm: Banen

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

Toebehoren: - Polyurethaanlijm volgens opgave fabrikant

Kantafwerking:

Materiaal: Beuken plintafwerking

Onder plint vloer afkitten met siliconen kitvoeg

Vloerpotten:

Materiaal: Beklede vloerpotten, conform opbouw sportvloer (potten en vloerdeksele te leveren door toestelverancier)

Aantal: .. stuks

Belijningen:

Materiaal: twee-komponenten slijtvaste polyurethaan belijningsverf

Uitvoering: geschilderde belijning indeling nader te bepalen

.01 VLOER BINNEN

Sportvloersysteem aanbrengen in de ruimten zoals de afwerkstaat aangeven.

48.XX

SAMENGESTELD VLOERSYSTEEM

48.XX.XX-X

SPORTVLOERSYSTEEM

0. **SPORTVLOERSYSTEEM**

Bevestigingswijze: geplakt

Eisen m.b.t. de draagvloer

Sterkte minimaal D30,

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

1. **SPORTVLOERSYSTEEM**

Fabrikaat: Interline Sportsystemen B.V. - Lienden

Type: **Taralastic topplaagsysteem bergingvloer**

Totaal dikte (mm): circa 2,1 mm

Uitvoering: ondervloer dient te worden geëgaliseerd

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

Toplaag

Fabrikaat: Gerflor

Type: Taraflex Surface

Vorm: Banen

Samenstelling: Synthetische toplaag bestaande uit puur gekalanderd en gekorrelde vinyl met protecsol® afwerk- en bescherm laag en sanosol® anti-bacterie behandeling.

Dessin/kleur: volgens kleurstaat

Dikte (mm): 2.1 mm

Breedte (mm): 1.500

Totaal gewicht (g/m²): 2.700

Brandveiligheid (DIN 4102): B1

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

Toebehoren: - PVC lijm volgens opgave fabrikant

- Lasdraad in kleur toplaag

.01 VLOER BINNEN

Sportvloersysteem aanbrengen in de ruimten zoals de afwerkstaat aangeven.

Taraflex sportvloersystemen met waterbestendige onderlaag

48.XX

SAMENGESTELD VLOERSYSTEEM

48.XX.XX-X

SPORTVLOERSYSTEEM

0. SPORTVLOERSYSTEEM MET WATERBESTENDIG ONDERLAAG

Bevestigingswijze: geplakt

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

- verzwaaarde NENnorm 2741,
- 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. SPORTVLOERSYSTEEM

Fabrikaat: Interline Sportsystemen B.V. - Lienden

Type: **Taralastic sportvloer 10+2**

Totaal dikte (mm): circa 12 mm

Uitvoering: de vloer moet voldoen aan de door de ISA sport gestelde normen voor sportvloeren (klasse 2).

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

Toplaag

Fabrikaat: Gerflor

Type: Taraflex Surface

Vorm: Banen

Samenstelling: Synthetische toplaag bestaande uit puur gekalanderd en gekorrelde vinyl met protecsol® afwerk- en bescherm laag en sanosol® anti-bacterie behandeling.

Dessin/kleur: volgens kleurstaat

Dikte (mm): 2.1 mm

Breedte (mm): 1.500

Totaal gewicht (g/m²): 2.700

Brandveiligheid (DIN 4102): B1

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

Toebehoren: - PVC lijm volgens opgave fabrikant

- Lasdraad in kleur toplaag

Verende laag:

Materiaal: Neopreen-rubber verende mat

Dikte (mm): 10 mm

Vorm: Banen

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

Toebehoren: - Polyurethaanlijm volgens opgave fabrikant

Onderlaag:

Fabrikaat: Gerflor

Type: Taraflex Isolsport

Materiaal: Vochtscherm bestaande uit een glasvezel versterkt isolerende onderlaag.

Dikte (mm): 1,5 mm

Breedte (mm): 2.000

Vorm: Banen

Gewicht: 1,25 kg/m²

Uitvoering: Los (zwevend) aangebracht in banen op de ondervloer.

Vochtscherm beschermt de sportvloer tegen optrekkend vocht vanuit de ondergrond zonder de sporttechnische eigenschappen te beïnvloeden.

Kantafwerking:

Materiaal: Beuken plintafwerking

Onder plint vloer afkitten met siliconen kitvoeg

Vloerpotten:

Materiaal: Beklede vloerpotten, conform opbouw sportvloer (potten en vloerdeksele te leveren door toestelleverancier)

Aantal: .. stuks

Belijningen:

Materiaal: twee-komponenten slijtvaste polyurethaan belijningsverf

Uitvoering: geschilderde belijning indeling nader te bepalen

.01 VLOER BINNEN

Sportvloersysteem aanbrengen in de ruimten zoals de afwerkstaat aangeven.

Taralastic 10+2 Sportvloersysteem Systeembeschrijving

Het **Taralastic 10+2** sportvloersysteem wordt geleverd met de 2 mm dikke Taraflex Surface toplaag welke voldoet aan de door de ISA Sport gestelde normen voor universeel binnensport gebruik.

Taralastic 10+2 is leverbaar met een 10 mm dikke verende neopreen onderlaag, welke volvlak op de ondervloer wordt verlijmd.

De opbouw van de Taralastic 10+2 is van onder naar boven als volgt:

- Onderlaag: verenende neopreen/rubber onderlaag standaard dikte 10 mm
- Toplaag: een 2 mm dikke homogene speciale toplaag.

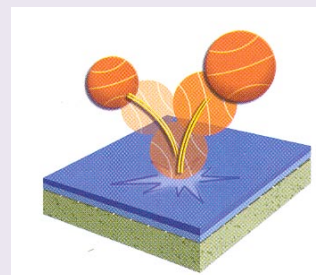
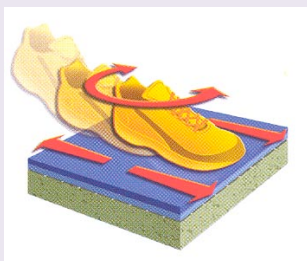
Afwerking sportvloer:

- In het werk worden de ring en deksel met het volledige *Taralastic* systeem bekleed, waardoor sporttechnisch geen verschillen in demping ontstaan.
- Vloer wordt langs de muur afgekit met siliconenkit. Uiteraard kan de vloer ook met een van onze plintafwerkingssystemen worden afgewerkt.
- De speelveldmarkeringen worden met een zeer slijtvaste polyurethaanverf op de sportvloer geschilderd.

TARALASTIC Systeemspecificatie DEEL 1: ALGEMEEN

1.1. Ondervloer

- Het Taralastic 10+2 sportvloersysteem dient te worden aangebracht op een blijvend stabiele ondergrond; sterkte ondervloer **minimaal D30 en 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 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 vochtigheid ondervloer: 3%).
- Hoogteligging: maximale afwijking van + of – 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.
- Toestelverankeringen en vloerpotten dienen voor aanvang van de vloerinstallatie door de toestelleverancier te zijn aangebracht, en vlak te zijn afgewerkt met de dekvloer. Afwerking met vloerring en deksel is niet noodzakelijk aangezien deze worden aangebracht in de zwevende sportvloerconstructie.



1.2 Bouwplaatsomstandigheden

- Het Taralastic 10+2 sportvloersysteem 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 sporthal of nevenruimte tijdens of na installatie! Relatieve luchtvochtigheid (R.V.) tijdens installatie dient overeen te komen met de verwachte RV tijdens gebruik van de sporthal. Dit is voor Nederland tussen de 40 en 65%. Installatietemperatuur circa 16°C.
- Permanente sporthalverlichting 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 sporthal geheel vrij ter beschikking te staan aan Interline. Nevenactiviteiten kunnen absoluut niet plaatsvinden.
- Indien er na installatie van de sportvloer nog werkzaamheden door derden moet worden uitgevoerd dient de aannemer de sportvloer geheel af te dekken met een geschikte afdekking. Informatie hierover kunt u inwinnen bij Interline.

1.3 Garantie

De Taralastic 10+2 sportvloer heeft een garantie van 5 jaar na installatie van de sportvloer. Buiten garantie vallen schade aan de vloer door ondeskundig gebruik, mechanische beschadigingen, water- en vochtschade, normale slijtage, brandschade, bouw- en constructiefouten in het gebouw.

DEEL 2: PRODUCTBESCHRIJVING

2.1 Materialen

A. Toplaag

Het *Taralastic* sportvloersysteem wordt geleverd met een 2 mm dikke homogene speciale voor sport ontwikkelde toplaag met een baanbreedte van 1,5 meter conform ISA Sport klasse 2. De naden tussen de banen worden thermisch gelast waardoor een naadloze vloer ontstaat. De Taraflex Surface toplaag wordt met een watervaste twee componenten lijm volvlak verlijmd op de neopreen/rubber onderlaag.

B. Onderlaag

De verende neopreen/rubber onderlaag wordt standaard geleverd in de dikte van 10 mm. Voor volvlakke verlijming van de verende neopreen/rubber ondervloer op de draagvloer verwerken wij een twee componenten polyurethaanlijm.

C. Afwerking.

Randafwerking

Om indringen van onderhoudsvocht via de randen van het sportvloersysteem te voorkomen wordt de vloer langs de muur afgekit met siliconenkit. Uiteraard kan de vloer ook met één van onze plintafwerkingsystemen worden afgewerkt

Vloerdekseis

Netpalen en andere grondbus voorzieningen dienen door de toestelleverancier vooraf met de zandcement dekvloer op hoogte te worden gesteld. In het werk worden de ring en deksel met het volledige *Taralastic* systeem bekleed, waardoor sporttechnisch geen verschillen in demping ontstaan.

DEEL 2: PRODUCTBESCHRIJVING (vervolg)

D. Belijning

De speelveldmarkeringen worden met een zeer slijtvaste polyurethaanverf haarscherp op de sportvloer geschilderd. Standaard worden daarbij de nieuwste speelveldnormen toegepast, maar uiteraard kan dit ook geheel aan uw wensen worden aangepast. Met een door Interline speciaal ontworpen tekenprogramma kunnen wij eventueel vooraf voor u belijningsplannen op maat verzorgen.

E. Bescherming

Als mogelijke bescherming van u sportvloer bij grote nevenactiviteiten adviseren wij u de sportvloer 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 tapijttegels afdekvloer

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

F. Onderhoud

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

2.2. Systeemeigenschappen

A. Vloerdikte Taraflex 10+2 sportvloer: 12 mm

B. Sportvloertype: Puntelastische sportvloer

C. Sporttechnische testen: ISA Sport, klasse 2

D. Ondervloereisen: zie 1.1. ondervloer

E. Belasting van de sportvloer:

Maximale **puntbelasting**: 50 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.

F. Voor technische ondersteuning kunt u zich wenden tot:

Interline Sportsystemen BV - De Hofstede 55 - 4033 BV - LIENDEN

I. www.sportvloeren.nl

E. info@sportvloeren.nl

In het kort de voordelen van Taralastic 10+2 op een rij.

1. Taralastic is zeer slijtvast en bovendien door en door gekleurd. Dit betekent dat kostbare face-lift behandelingen, zoals bij PU-vloeren gebruikelijk, **nooit** meer nodig zijn.
2. Wordt naadloos aangebracht. De prefab-banen van 150 cm breedte worden thermisch of chemisch aan elkaar gelast.
3. Is echt multifunctioneel toepasbaar. Autoshow's, muziekkuitvoeringen, zwarte markten, dierentoonstellingen e.d. kunnen probleemloos plaatsvinden in uw accommodatie, zonder speciale voorzieningen te treffen voldoet ruimschoots aan aan ISA Sport (NOC*NSF) klasse 2 normen
4. Is door ProtecSol behandeling zeer gemakkelijk te reinigen. Streepvorming treedt nauwelijks op.
6. Het Taralastic sportvloersysteem is ongelooflijk sterk en raakt (onder normale omstandigheden) zeer moeilijk beschadigd.
7. Bij aanleg van de vloer wordt gebruik gemaakt van oplosmiddelvrije materialen, zodat geen stankoverlast optreed.
8. Visueel bijzonder fraaie toplagen.
9. In diverse kleuren en zelf met Maple of Oak Design toplaag leverbaar.
10. Op diverse onderdelen sporttechnische verbeteringen.
11. Taraflex is een pré-fab materialen en daarom bijzonder constant van kwaliteit.
12. Beduidend lagere exploitatiekosten.

MAPLE of OAK DESIGN:

Het Taralastic 10+2 systeem kan ook uitgevoerd worden in Maple of Oak Design uitvoering, wat een perfecte imitatie is van Canadees Esdoorn of eiken parket. Deze toplaag heeft dezelfde eigenschappen als de standaard toplaag, maar voegt esthetisch nadrukkelijk een hogere waarde toe aan de nieuwe sportvloer. Bijkomend voordeel hiervan is, dat door het hout dessin de nieuw vloer veel minder besmettelijk is in vergelijking met uni/egale kleuren in het algemeen.

