



81%

Biocontent,
Mineral,
Recycled

Taraflex® Sportvloeren

Where champions play

Gerflor®





gerflorbenelux.com / volg ons:



Inhoudsopgave

- 04. Gerflor, where champions play™
- 06. Taraflex® Geworteld in de natuur
- 07. De geheimen van Taraflex®-sportvloeren
- 08. Waarom kiezen voor Taraflex®?
- 12. Hoe de juiste vloer te kiezen?
- 14. Specifieke toepassingen voor racketsporten
- 15. Een onderlaag voor elk gebruik
- 16. Taraflex®-technologieën
- 18. Smooth Harmony
- 19. Timeless Nature
- 20. Colourful Games
- 21. Masking designs for multi-use
- 22. Innovatieve gepersonaliseerde diensten om u een unieke vloer te bieden
- 24. Een breed assortiment aanvullende oplossingen
- 26. Bescherm uw vloer
- 28. Spellijnen en onderhoud
- 30. Technische gegevens

Gerflor, where champions play™

TARAFLEX®

SPORTS

Synthetische binnenvloeren

Producten met de beste eigenschappen in de markt

Taraflex® was in 1947 de pionier in de ontwikkeling van synthetische vloeren en is momenteel wereldwijd het toonaangevende merk van indoor sportvloeren. Gerflor biedt een zeer compleet productassortiment en heeft daarmee voor iedere gebruiker en elke toepassing de perfecte oplossing, van activiteiten die de vloer licht belasten tot toepassingen voor topsport en prestatiesport. Gerflor legt de lat voor zichzelf heel hoog als het om de milieutechnische kwaliteit van zijn producten gaat.

Made in France 

Taraflex®-sportvloeren worden wereldwijd erkend

Dagelijks spelen meer dan

8 miljoen kinderen

op een Taraflex®-sportvloer.

3500

topwedstrijden

worden jaarlijks op een Taraflex®-sportvloer gespeeld.

Andere merken



CONNOR
SPORTS

Hardhouten vloersysteem

Meer dan 100 jaar ervaring



Raadpleeg uw lokale vertegenwoordiger voor vragen over verkrijgbaarheid in uw regio



SPORT
COURT

Outdoor speelvloer

Wereldleider in outdoor sportvloeren



Indoor sportvloer

Historisch toonaangevend in linoleum sportvloeren



Partner bij grote evenementen

Officiële en exclusieve vloerleverancier

Taraflex® is de vertrouwde historische partner voor allerlei bekende internationale sportfederaties. De exclusieve samenwerkingsverbanden getuigen van de positie die Gerflor als wereldleider op het gebied van sportvloeren heeft.



Sport is een katalysator voor waarden als solidariteit en eenheid. Bij Gerflor staan we voor deze grondbeginselen bij het ontwerp van Taraflex®-sportvloeren om een inclusieve ervaring te bevorderen. We zijn er trots op dat we met het ontwerpen van producten voor paralympische sporten, zoals zitvolleybal en boccia, inclusiviteit bevorderen. Zo kan iedereen actief deelnemen en er in de sportwereld bij horen.

“Gerflor Taraflex® is een fantastische vloer. Onze atleten spelen er maar al te graag op. Ze vertellen me dat ze er goed op kunnen bewegen omdat de vloer de ideale glijcoëfficiënt heeft. Ze zijn ook erg te spreken over de stootabsorptie van de vloer. Dankzij deze vloer wordt er veel minder kracht op hun schouders, armen en handen uitgeoefend wanneer zij zich bewegen. Het is een geweldige vloer voor zitvolleybal!”

Bill Hamiter, hoofdcoach/programmadiirecteur, nationale vrouwen-team zitvolleybal Verenigde Staten.



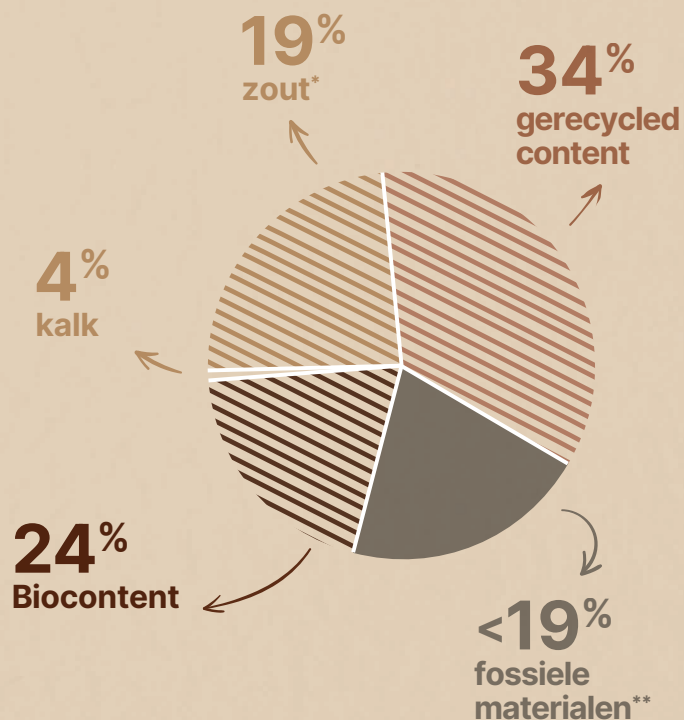
Taraflex® Geworteld in de natuur

81%

**Biocontent, Mineral,
Recycled***

Taraflex® bevat 24% plantaardig restmateriaal uit duurzame bronnen. We recyclen soja-afval dat afkomstig is uit de diervoedingsindustrie. Dit leidt tot minder fossiele brandstof en minder koolstofuitstoot.

Taraflex®-formule is ook ftalaatvrij.



Best in class carbon footprint



Dankzij duurzame sourcing is Taraflex® de heterogene sportvloer met de laagste carbon footprint in de markt.

Verminder de CO2-uitstoot van uw projecten

100 % recyclebaar



Alle Gerflor-vloeren zijn 100% recyclebaar en geschikt voor het **Second life programma van Gerflor voor ophalen en recyclen.** In tien landen wordt het afval dat na het leggen overblijft gratis opgehaald.

*Taraflex® Evolution Uni

**Vinyl heeft twee hoofdingrediënten: zout (overwegend mineraal) en ethyleen (fossiel)

De geheimen van Taraflex®-sportvloeren

1 Protecso^{TRIPLE ACTION}

Een intelligent oppervlak met Protecso[®] met de unieke drievoudige werking:

- Beste oplossing voor optimale glij- en grippestaties
- Geen brandwonden door wrijving, omdat de temperatuur die bij het vallen wordt gegenereerd 25% lager is
- Kostenverantwoord en gemakkelijk te onderhouden

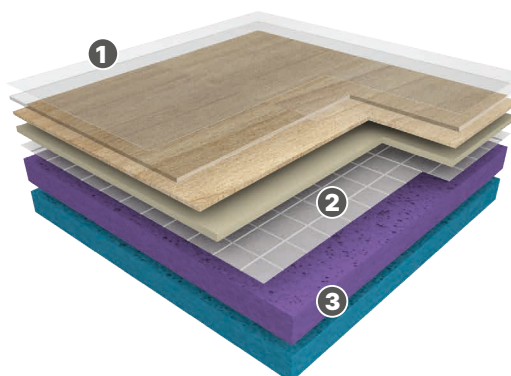
2 D-Max^{DURABILITY}

Het oppervlak is een UNIEK complex van gekalanderde PVC-lagen die met glasvezel zijn versterkt.

- Hoge duurzaamheid
- Uitzonderlijke dimensiestabiliteit

3 CXP^{COMFORT} HD

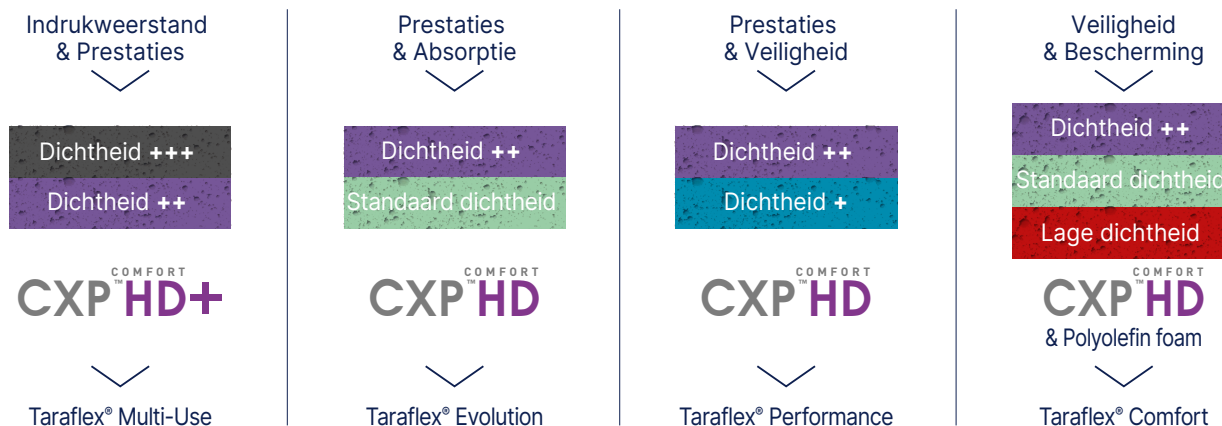
Dankzij het CXP-HD-schuim met dubbele dichtheid van Taraflex[®] is de schokabsorptie ideaal voor de bescherming en veiligheid van spelers.



5 verschillende schuimvarianten

Lage dichtheid	Standaard dichtheid	Dichtheid +	Dichtheid ++	Dichtheid +++
Lichtheid	Absorptie	Elasticiteit	Energieruggave	Compactheid

4 soorten producten



"Als ik Taraflex[®], 'promoot, luister ik zorgvuldig naar onze klanten om oplossingen voor hun problemen te vinden. Ik ben van mening dat iedere speler recht heeft op de beste vloer, ongeacht of het jongeren, amateurs, professionals of senioren betreft. Deze overtuiging is voor mij al zeven jaar leidend in mijn werk, waarin ik me voortdurend inzet om het allerbeste te bieden en goede, langdurige ervaringen te realiseren op het gebied van gezelligheid, plezier en optimale prestaties op Taraflex[®]."

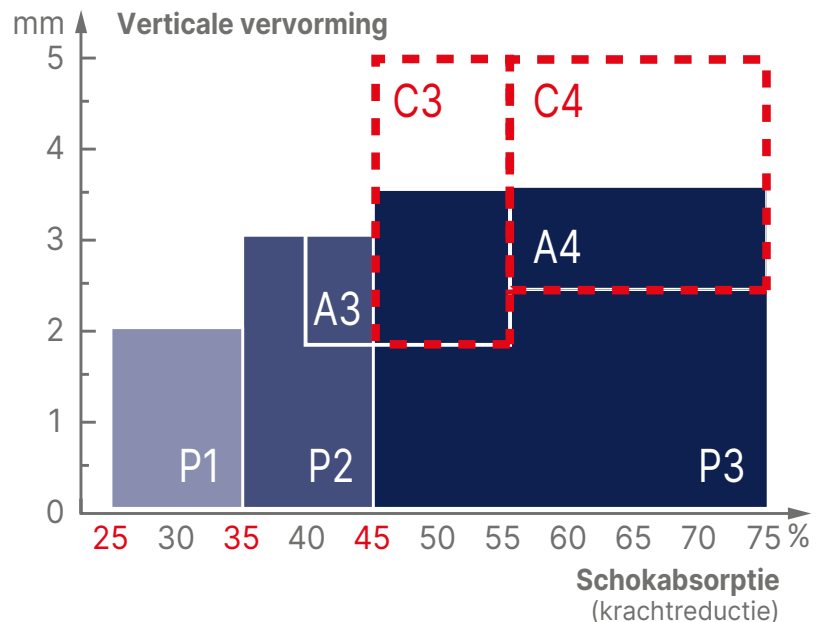
Marketingmanager sportproducten

Waarom kiezen voor Taraflex®?



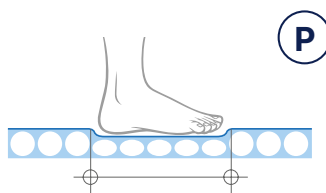
Sportvloeren worden onderverdeeld in drie categorieën:

- Puntelastische vloeren, zoals Taraflex®-sportvloeren
- Vlakelastische vloeren, zoals verende houten vloeren
- Gecombineerde vloeren, die een combinatie van puntelastische en vlakelastische vloerkenmerken hebben



De Europese sportstandaard EN 14904 heeft als doelstelling aandacht te vestigen op de noodzaak van het leggen van veilige, comfortabele vloeren. Een sportvloer is bedoeld om de kracht die de vloer op het lichaam uitoefent en het risico op langdurig letsel tot een minimum te beperken. Deze eigenschap wordt 'veiligheid' genoemd en in schokabsorptie gemeten.

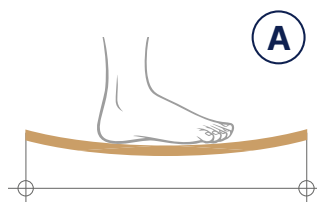
Op basis van EN 14904 wordt de schokabsorptieklasse voor elke vloer bepaald. Alleen als een vloer minimaal 25% schokabsorptie biedt, mag deze als sportvloer worden beschouwd.



Aangepast aan het grootste aantal spelers (kinderen, tieners, volwassenen) en sportactiviteiten

Puntelastische vloeren

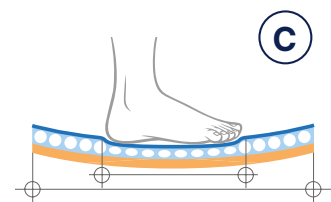
Een puntelastische vloer wordt rond het inslagpunt ineengedrukt om de kracht van de inslag te absorberen. De vervorming van puntelastisch materiaal is een indicatie van comfort en zorgt dat dit type vloer met name geschikt is voor kinderen. Door deze eigenschappen is de vloer voor alle spelers comfortabeler om op te lopen en te rennen.



Aangepast voor rolsporten en basketbal op hoog niveau

Vlakelastische vloeren

Vlakelastische vloeren verlagen de impactkracht door de energie te verspreiden over een groter oppervlak dan het impactpunt en bieden atleten zo een uitstekende energierestitutie, ideaal voor optimale prestaties bij elke beweging. De ongeëvenaarde balstuiteigenschappen maken deze vloer tot de beste keuze voor sportfaciliteiten in het hoogste segment.



Aangepast aan intensief gebruik op hoog niveau

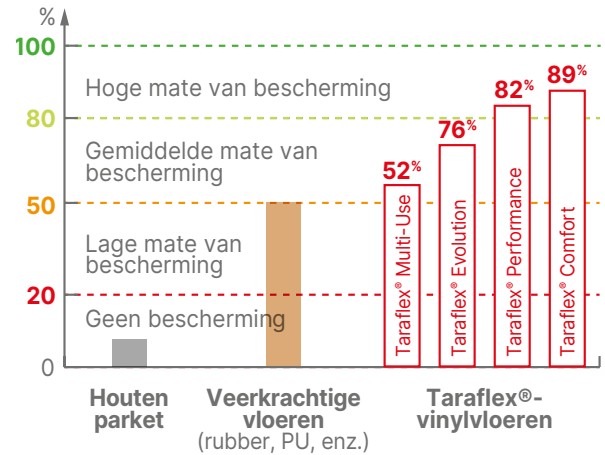
Gecombineerde vloeren

Gecombineerde vloeren zijn een combinatie van een puntelastische vloer en een vlakelastische vloer en bieden de schokabsorptie en de elasticiteitseigenschappen van beide categorieën. Subflex Taraflex® Evolution is in deze categorie bijvoorbeeld een combinatie van Taraflex® Evolution, een puntelastische vloer, en Subflex met een absorberende houten onderconstructie met schuimlaag.

Voor bescherming

De vloer die bij impact onmiddellijk bescherming biedt voor alle gebruikers wanneer zij op de vloer vallen, duiken of schuiven.

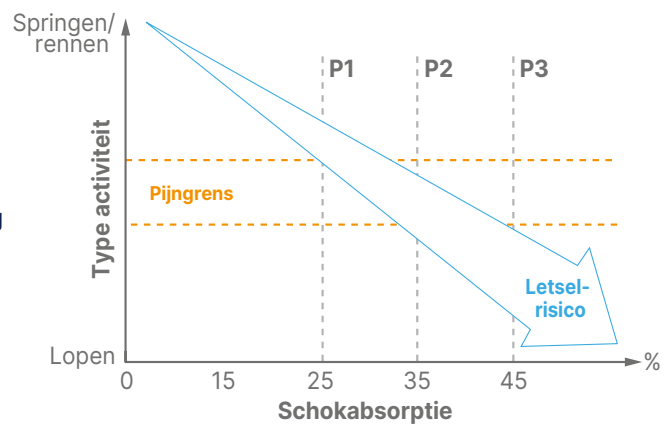
Gerflor biedt Taraflex® Comfort, een P3-vloer met het hoogste comfortniveau op de markt.



Voor veiligheid

Schokabsorptie **minimaliseert de kracht** van de impact op het lichaam en verkleint het risico van langdurig letsel.

Met een volledig assortiment vloeren voor schokabsorptie in de categorieën P1/P2/P3, biedt Gerflor de juiste oplossing en de hoogste mate van veiligheid voor iedere gebruiker.



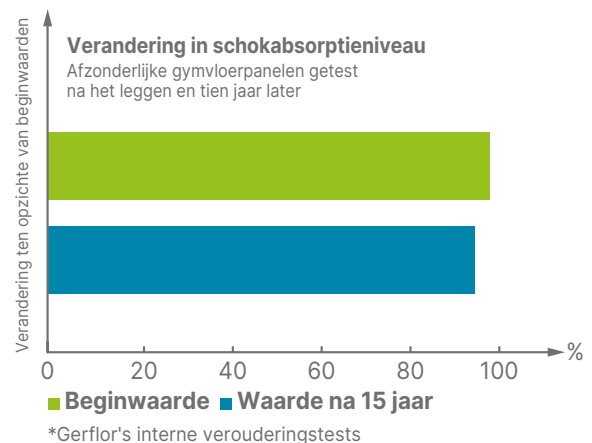
Voor duurzaamheid

Taraflex®-technologieën bieden de zekerheid van langdurige **hoge prestaties**.

Gerflor garandeert de categorieën P1/P2/P3 na 15 jaar gebruik*.



"Ik ben al 12 jaar Product Development Manager bij Gerflor. Ik heb er steeds naar gestreefd in de marktbehoefte te voorzien en ervoor te zorgen dat onze sportklanten tevreden zijn. Met deze doelen voor ogen werk ik nauw met de technische teams samen om onze producten te ontwikkelen en voortdurend te verbeteren. We hebben onlangs de nieuwe Taraflex®-producten ontwikkeld en erop toegezien dat bestanddelen van organische oorsprong erin zijn verwerkt en dat aan onze kwaliteitsnormen wordt voldaan."



*Gerflor's interne verouderingstests

Waarom kiezen voor Taraflex®?

Sportvloeren worden onderverdeeld in twee categorieën van gebruikstoepassingen:

- Lichte gebruikstoepassingen
- Zware gebruikstoepassingen

Zware of lichte gebruikstoepassingen hangen af van het gewicht van de sport, de gebruikte materialen/apparatuur en de duur van de belasting.

Lichte gebruikstoepassingen

Regels voor lichte gebruikstoepassingen volgens de EN 14904-norm

- Gewicht: <math><10 \text{ kg/cm}^2</math>
- Duur dat de vloer voor andere doeleinden dan sport wordt gebruikt: 5 uur



Belaste stoel
maximaal 100 kg

Zware gebruikstoepassingen

Regels voor zware gebruikstoepassingen

- Gewicht: 10 tot 50 kg/cm^2
- Duur dat de vloer voor andere doeleinden dan sport wordt gebruikt: 12 tot 24 uur



Tribune
maximaal 1500 kg



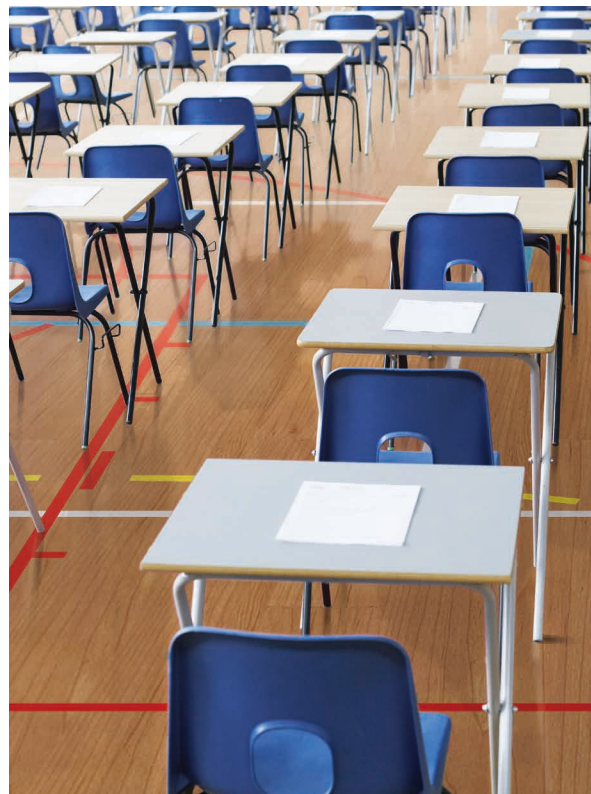
Platform
380 kg



Concert-
podium
500 kg



Apparaat op vier wielen
maximaal 2000 kg



IPI: Impactbeschermingsindex

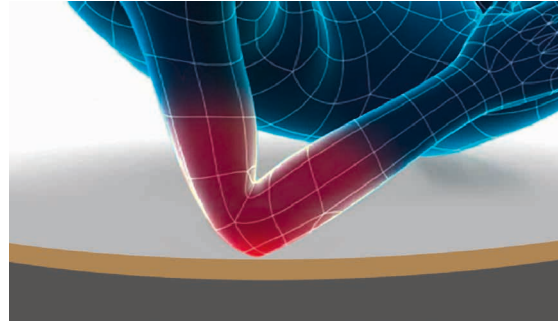
Bescherming is de vloereigenschap die direct letsel door vallen, duiken of glijden op de vloer bij alle gebruikers (kinderen, volwassenen, atleten, enz.) reduceert.

EN 14904 heeft geen betrekking op **bescherming** maar vormt wel een belangrijk criterium. Sportvloeren worden immers vaak voor educatieve doeleinden gebruikt.

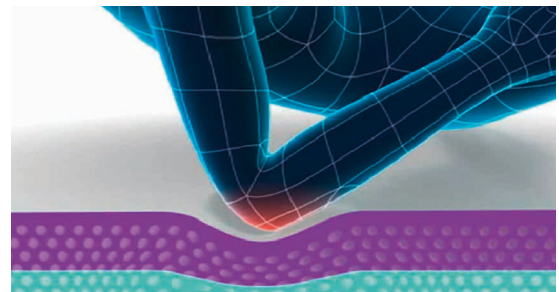
Gerflor meet bescherming met de Impactbeschermingsindex en onderscheidt daarbij drie beschermingscategorieën:

IPI = Impactbeschermingsindex	
≤ 50%	lage bescherming
50% < IPI ≤ 80%	middelhoge bescherming
> 80%	hoge bescherming

Gerflor meet bescherming



Geringe oppervlakte van het impactgebied, **vloeren met lage IPI-waarde**, hoog risico van direct letsel.



Oppervlakte met hoge impact, **vloeren met hoge IPI-waarde**.

De keuze van een sportvloer vereist een goed begrip van het gebruik van de sporthal:

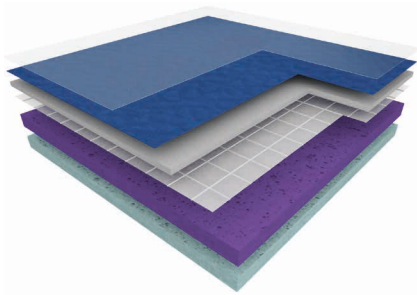
- Type gebruikers: van kinderen tot topsporters
- Type en verscheidenheid van sporten
- Type sportuitrusting: tennis- of volleybalpalen, gymtoestellen,
- Gebruik voor andere activiteiten dan sport: examens, concerten, waarvoor andere specifieke apparatuur nodig is

Hoe de juiste vloer te kiezen?

Multisport, onderwijs, club en wedstrijden

Taraflex® Evolution

De standaard in sportvloeren



7.5 mm

P1



Biocontent



Ook beschikbaar in Taraflex® Evolution SL

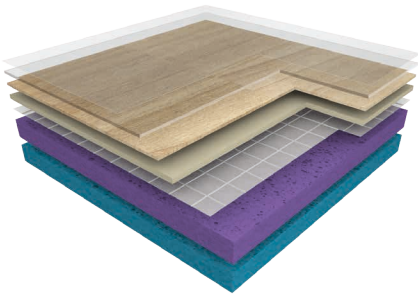
DTx

Ook beschikbaar met het Dry-Text™-systeem



Taraflex® Performance

De beste balans tussen sportprestaties en veiligheid



9 mm

P2



Biocontent



Ook beschikbaar in Taraflex® Performance SL

DTx

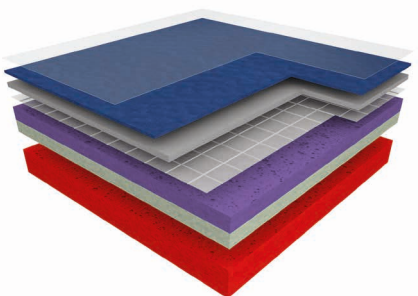
Ook beschikbaar met het Dry-Text™-systeem



©VOLLEYBALL WORLD - COURTESY

Taraflex® Comfort

Maximale bescherming en veiligheid



12.5 mm

P3



Biocontent

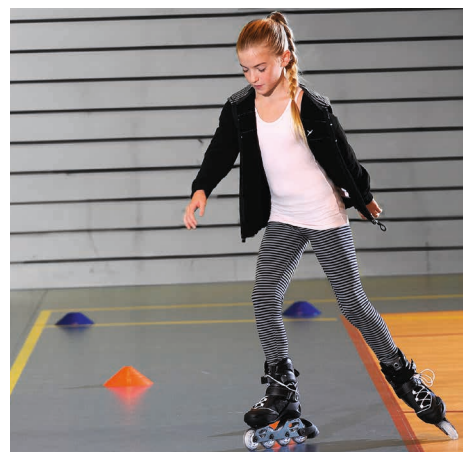
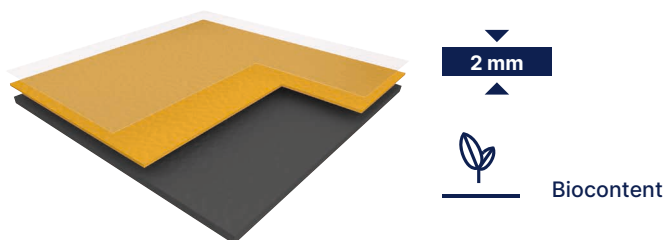


Voor meerdere doeleinden, sport- en niet-sportactiviteiten

Taraflex® Surface

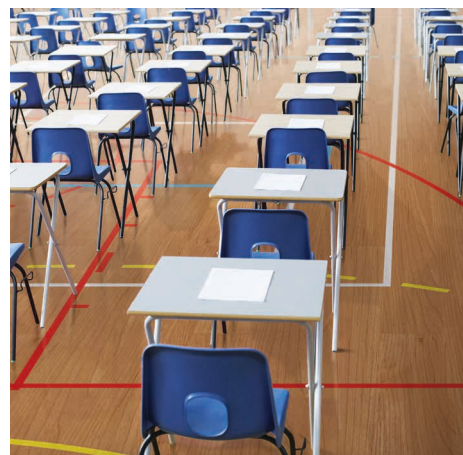
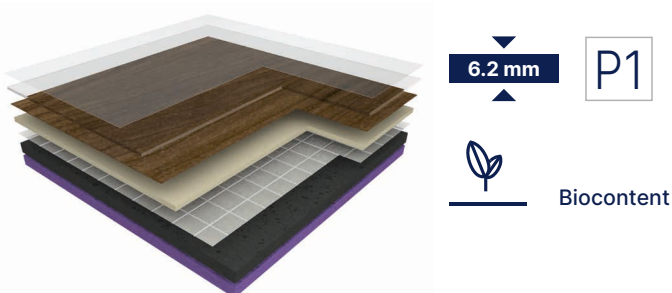
Compact oppervlak, alleen te gebruiken of op een onderconstructie*

*Voldoet aan de EN14904-norm met onderconstructie



Taraflex® Multi-Use

Prestaties & heel hoge indrukweerstand



	Basketbal	Volleybal	Handbal	Korfbal	Zaalhockey	Zaalvoetbal	Tafeltennis	Badminton	Multi-sporten	Rolsporten & wielsporten	Gehandicapten-sport	Zware gebruiks-toepassingen	Lichte gebruiks-toepassingen
Taraflex® Evolution (P1)	■	■	■	■	■	■	□	■	×	×	×	×	■
Taraflex® Performance (P2)	□	■	■	■	■	■	×	□	■	×	□	×	□
Taraflex® Comfort (P3)	×	□	□	□	□	□	×	□	■	×	■	×	×
Taraflex® Multi-Use (P1)	□	□	□	□	□	□	■	■	■	□	×	■	■
Taraflex® Surface	■	□	□	□	□	□	□	□	■	■	×	■	■

Gelegd over een onderlaagsysteem

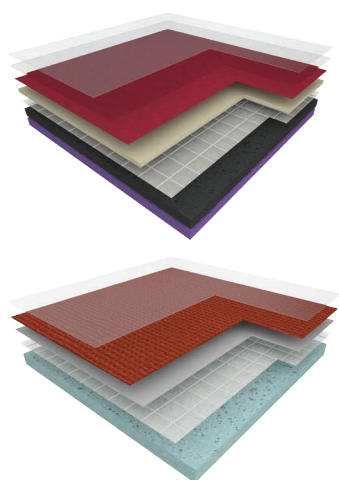
■ = Aanbevolen / □ = Mogelijk / × = Niet aanbevolen

Specifieke toepassingen voor racketsporten

- Racketsportvloeren moeten een uitstekend compromis bieden tussen glij- en gripeigenschappen voor horizontale beweging, versnelling en verandering van richting.
- Gerflor biedt een volledige scala van oplossingen voor racketsporten met verschillende soorten legmethoden (verplaatsbare en permanente vloeren) om aan de verwachtingen van de spelers en de behoeften van de faciliteit te voldoen.

Taraflex® Tafeltennis

Vervaardigd en ontwikkeld in samenwerking met de Internationale Tafeltennisfederatie (ITTF)



Permanente oplossing

4.5 mm

6.2 mm

P1



Permanente oplossing
6109 Framboise

Verplaatsbare oplossing

3.7 mm

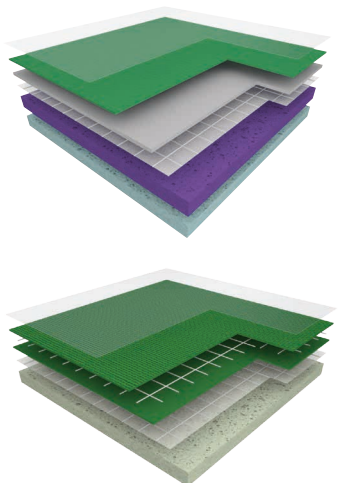


Verplaatsbare oplossing
6109 Framboise



Taraflex® Badminton

De ultieme vloer voor badmintonbewegingen



Permanente oplossing

4.5 mm

7.5 mm

P1



Permanente oplossing
6570 Mint Green

Verplaatsbare oplossing

3.9 mm



Verplaatsbaar



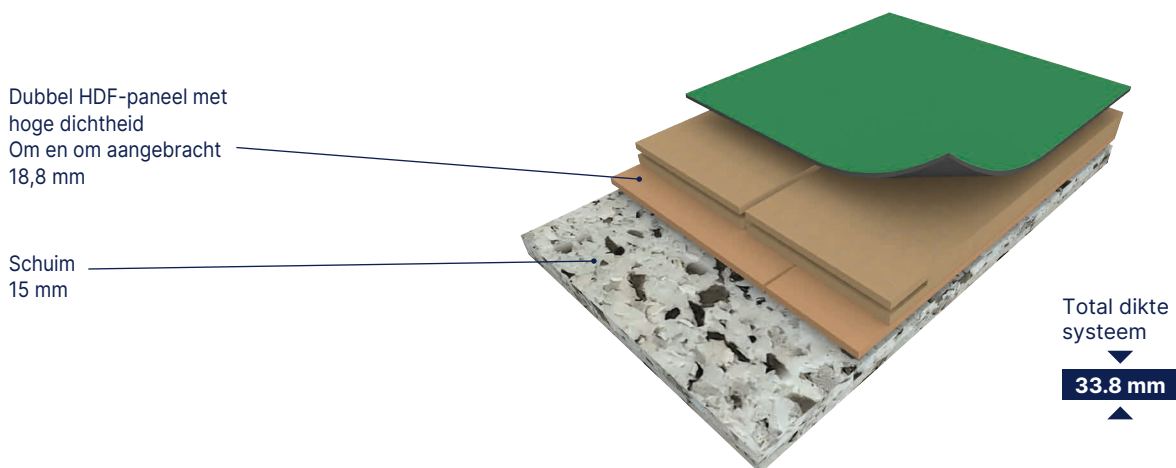
Verplaatsbare oplossing
6570 Mint Green



Een onderlaag voor elk gebruik

Subflex **Nieuw**

SUBFLEX is een onderconstructie voor sportvloeren die met een vloerbedekking naar keuze kan worden gecombineerd. Deze bestaat uit een houten paneel van 18,8 mm dik, een schokabsorberende en energie-afvoerende schuimlaag en een beschermende laag tegen optrekkend vocht. Omdat deze onderconstructie ongeëvenaarde stabiliteit en stevigheid biedt, profiteren atleten van de uitstekende sportprestaties van deze zeer complete en gecombineerde oplossingen.



Voordelen van Subflex



Weerstand tegen vocht neem toe, tot 7%



Breed scala aan ontwerpen met een **zeer realistische houtlook**



Naden hoeven niet te worden geschuurd of behandeld voordat de bovenlaag wordt gelegd: **gemakkelijk te leggen**

GERFLOR-
OPLOSSING

ANDERE
MARKT-
OPLOSSINGEN



Dankzij de dubbele lagen die om en om zijn aangebracht over de hele vloer: **stevigheid, stabiliteit en superieure weerstand tegen statische en rollende belasting**

Oppervlak met hoge dichtheid van 900 kg/m³ HDF: **bestand tegen impact, statische belasting en rollende belasting**



“Met SUBFLEX hebben we een eenvoudige ondervloer met hoge prestaties ontwikkeld die gemakkelijk te leggen is en die kan worden gecombineerd met een breed assortiment sportvloeren om een optimale spelervaring te bieden.”

Te gebruiken bij Taraflex® Evolution, Taraflex® Surface, Linodur Sport, Marmorette 3.2.

Manager sportproducten

Taraflex® -technologieën

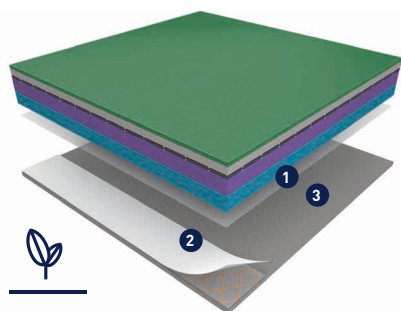
Gerflor heeft duurzame technologieën ontwikkeld die voor alle legmethoden geschikt zijn en waarmee wordt ingespeeld op de beperkingen van ondervloeren (bijvoorbeeld luchtvochtigheid) voor renovatie of het leggen van een tijdelijke vloer. Deze technische oplossingen zijn te combineren met producten uit het assortiment om tot de beste prestaties te komen zonder dat dit ten koste gaat van de sporteigenschappen van Taraflex®-vloeren.

Duurzame leggen zonder lijm

Taraflex® SL

SL® is een technologie die kan worden gebruikt bij het leggen van onze Taraflex®-vloeren.

Omdat er geen lijm hoeft te worden gebruikt, kan de vloer gemakkelijker, sneller en duurzamer worden gelegd, zonder dat dit ten koste gaat van de sportprestaties en de kwaliteit.



Biocontent

1 Taraflex®-sportvloeren met versterkte rug van textiel

De enige, echte legmethode van sportvloeren zonder lijm, ook op vochtige ondervloeren met een vochtigheidsgraad tot 7%, dankzij de verbeterde dimensiestabiliteit.

2 Tarafix® SL-hechtstroken

Stroken worden onder naden en langs de omtrek van de vloer aangebracht voor optimale stabiliteit en duurzaamheid.

3 Betonplaat



Ga voor de SL-oplossing, een slimme keuze die drie voordelen in één biedt

DUURZAAM LEGGEN ZONDER LIJM

- Omdat er geen lijm nodig is, kan de vloer gemakkelijker worden gelegd en is de binnenluchtkwaliteit beter voor de installateurs en gebruikers van de vloer
- Vloer kan sneller worden gelegd

GEMAKKELIJK TE RECYCLEN

- Eco-ontwerp: SL-textielvezels gemaakt van gerecyclede plastic flessen



- Kunnen eenvoudig worden hergebruikt* of gerecycled



ONEVENAARBARE KWALITEIT & PRESTATIES

- Hetzelfde kwaliteits- en prestatieniveau als traditionele verlijmde Taraflex®
- Hoge bestendigheid bij zelfs de meest veeleisende sporten
- Geschikt voor ondervloeren met vochtigheidsgraad tot 7%

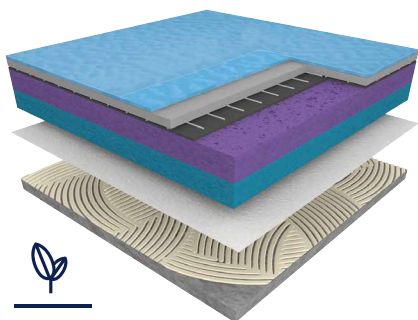
Geschikt voor Taraflex® Evolution and Taraflex® Performance.

* Kan worden hergebruikt in een ruimte die 10% kleiner is

Oplossing voor vochtige ondervloeren

Dry-TEX™-systeem

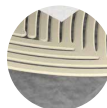
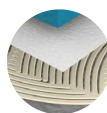
DryTex® is een technologie die kan worden gebruikt bij het leggen van onze Taraflex®-vloeren. De werking tussen onze Gerpur-lijm en een rug van textiel die tijdens het fabricageproces onder de CXP-HD-schuimlaag wordt aangebracht, zorgt voor een zeer hoge mate van stabiliteit op bijzonder vochtige oppervlakken.



Biocontent

Te gebruiken bij:
Taraflex® Evolution
Taraflex® Performance

- **Kostenverantwoord** - maakt extra lagen voor bescherming tegen vocht (DPM's) overbodig en scheelt arbeids- en materiaalkosten
- **Tijdbesparend** - wachten tot de ondergrond droog is, is niet nodig
- **Betere duurzaamheid en prestaties** - onovertroffen hechtcracht aan de ondervloer



- **DTX™** textielmateriaal met CXP HD schuimrug
- **GERPUR** bedrijfseigen één-componentlijm die op vocht reageert: hoe hoger de vochtigheidsgraad, hoe sneller de hechting

Criteria voor het leggen:

Vocht	Geen limiet*
Vlakheid	< 6mm / 3m
Oppervlak	Hydraulisch beton**

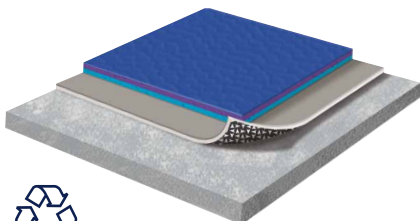
*Geen water op het beton

**Neem voor meer informatie contact met ons op

Oplossing voor kostenverantwoorde renovatie

Taraflex® Isolsport

Isolsport is een lijmvrĳe technische onderlaag met een schuimformule die door de R&D-afdeling is onderzocht en geoptimaliseerd en die technische eigenschappen en sporteigenschappen biedt voor uiteenlopende toepassingen. Deze oplossing kan op vochtige onderlagen worden aangebracht en is ideaal voor renovatie.



100% recyclebaar

Te gebruiken bij Taraflex® Evolution,
Taraflex® Performance, Taraflex®
Multi-use (and Recreation 60)

Voor vochtige oppervlakken

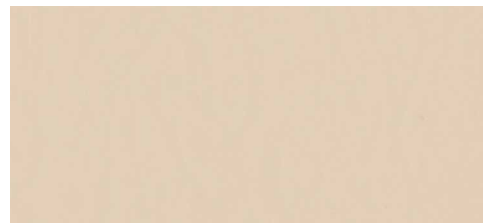
- Kan los worden gelegd: kostenbesparend en kan sneller worden gelegd omdat de bestaande vloer kan blijven liggen
- Specifieke textuur op de rug, waardoor vocht kan circuleren: minimaliseert het risico van optrekkend vocht
- Biedt een complete oplossing voor renovatie en bouwwerkzaamheden

Criteria voor het leggen:

Vocht	RH < 92% (BS 8203) or < 7% vochtigheidsgraad (CCM)
Vlakheid	< 6mm / 3m
Oppervlak	Hydraulisch beton / poreuze ondervloer

Smooth Harmony

Taraflex® Surface, Taraflex® Evolution, Taraflex® Performance, Taraflex® Comfort



4345 - Ecrú / Y = 52.7



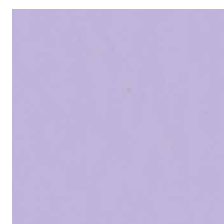
6348 - Clay / Y = 23.1



6553 - Fern / Y = 20.9



0654 - Sage / Y = 43.6



0047 - Mallow / Y = 41.6



“Sport en welzijn vormen inmiddels een essentieel onderdeel van ons dagelijks leven. Een goede balans tussen lichamelijke en geestelijke gezondheid is voor sommige mensen een levensvoorwaarde. Dit nieuwe geheel van zachtere, meer eigentijdse kleuren vormt de juiste ambiance voor gebruikers die op zoek gaan naar plaatsen waar sport en ontspanning samengaan maar voldoet ook aan de verwachtingen van architecten van nieuwe sportcomplexen, die steeds vaker met de omliggende ruimte wordt geïntegreerd.

De nieuwe tinten groen (salie en varen) komen veel sterker overeen met de kleuren die in de natuur te vinden zijn en zijn perfect te combineren met onze hout-ontwerpen. Terracotta (klei) is een kleur die lange tijd werd gebruikt voor veel sportoppervlakken, zoals tennis- en atletiekbanen, en deze aardkleur biedt een bemoedigend accent.

We hebben beige (nieuw ecru) neutraler gemaakt, zodat deze met alle andere kleuren kan worden gecombineerd. Mauve (kaasjes-kruid) is de leukste, meest trendy kleur van het palet.”

Ontwerper bij Gerflor

Timeless Nature

Taraflex® Surface, Taraflex® Evolution, Taraflex® Performance, Taraflex® Comfort



6350 - Light Cherry / Y = 43.3



Scan scale: 25%



5742 - Wood Oak / Y = 27.8



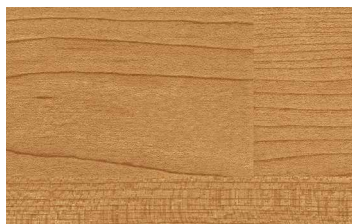
Scan scale: 25%



5763 - Maple Sun / Y = 40.2



Scan scale: 25%



6379 - Maple Desert / Y = 23.2



Scan scale: 25%



Light Cherry & Wood Oak

Colourful Games

Taraflex® Surface, Taraflex® Evolution, Taraflex® Performance, Taraflex® Comfort



2404 - London Light Blue / Y = 33.8



6431 - Teal / Y = 19.2



6146 - Coral / Y = 27.8



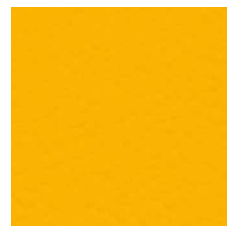
6038 - Terracotta / Y = 19.9



6445 - Lagoon / Y = 24.9



6570 - Mint Green / Y = 16.6



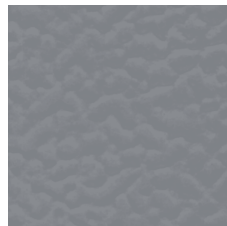
6211 - Gold / Y = 41.5



6180 - Red / Y = 9.8



6430 - Blue / Y = 8.0



6873 - Anthracite / Y = 20.5



6758 - Silver Gray / Y = 32.6

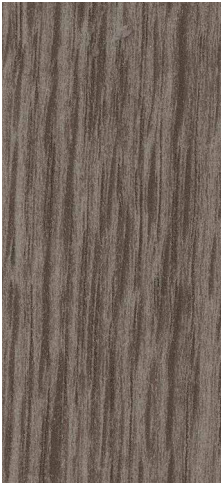


6830 - Black / Y = 3.1



Masking designs for multi-use

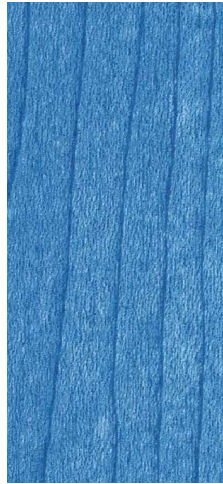
Taraflex® Multi-Use



6844 - Black Strips /
Y = 14.5



6391 - Maple Stone /
Y = 30.6



6373 - Maple Ocean /
Y = 21.1



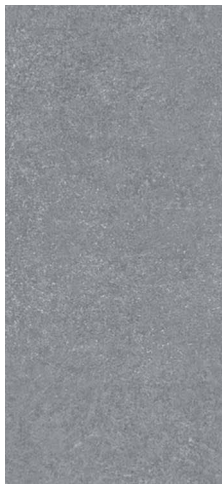
6392 - Maple Earth /
Y = 10.2



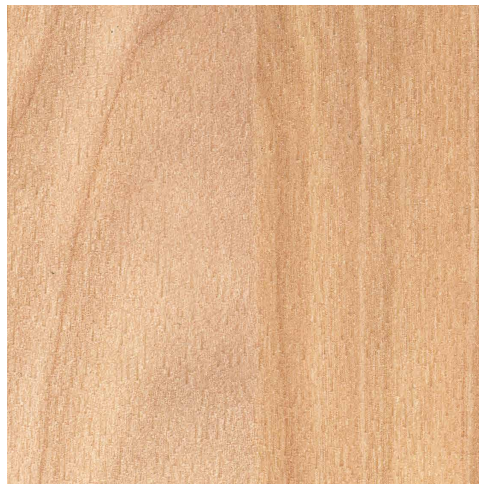
6379 - Maple Desert /
Y = 23.2



2790 - Polished Concrete
Dark Grey / Y = 15.3



2791 - Polished Concrete
Light Grey / Y = 27.4



6350 - Light Cherry Design /
Y = 43.3



5742 - Wood Oak /
Y = 27.8



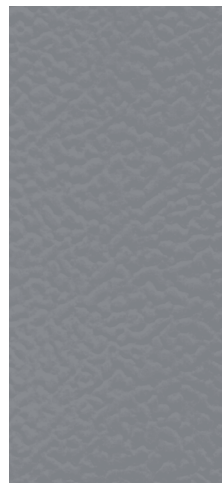
7762 - Pure Concrete Blue /
Y = 12.5



7764 - Pure Concrete
Lagoon / Y = 28.7



6445 - Lagoon /
Y = 24.9



6873 - Anthracite /
Y = 20.5



6180 - Red /
Y = 9.8

Innovatieve gepersonaliseerde diensten om u een unieke vloer te bieden



Personaliseer uw sportvloer met het digitale printproces

- **Kies uit een collectie**
Kies een van onze kleuren uit onze catalogus (zie onderstaande voorbeelden)
- **Wijzig de kleur**
Geef het standaardontwerp de kleur van uw keuze
- **Maatwerk**
Maak uw eigen ontwerp



Pure concrete



Spatulate Concrete



Pure concrete dark



Concrete bloom



Slate rock



Pure concrete taupe



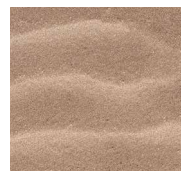
Carrare marble



Mohair white



White sand



Seaside sand



Golden sand



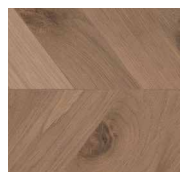
Cork



Wood crosscut



Quartet



Golden herringbone



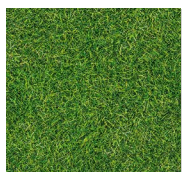
Natural herringbone



Light herringbone



Crosswood



Spring grass



Green clay



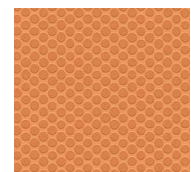
Pure concrete golden



Golden clay



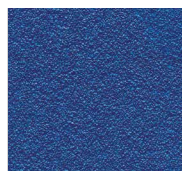
Terracotta clay



Basketball skin



Green oak



Blue clay



Blue oak



Pure concrete blue



Pure concrete lagoon



Blue wave

My Logo

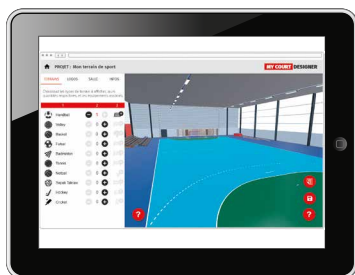
Voor een verbluffend resultaat

Dankzij de techniek van het waterstraalsnijden kan uw **vloer worden aangepast** aan de kleuren van uw stad of club. Neem contact op met uw Gerflor-vertegenwoordiger voor nadere informatie.



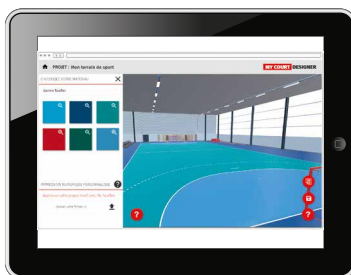
3D court designer

Met deze intelligente tool kunt u het speelveld en de ruimte daaromheen in 3D aan uw wensen aanpassen en verschillende configuraties uitproberen.

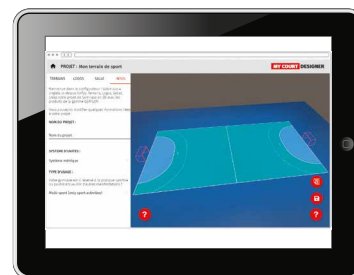


- 1 Kies uw vloer:
één sport of meerdere sporten

Beschikbaar op: courtdesigner.gerflor.com



- 2 Kies uw kleuren:

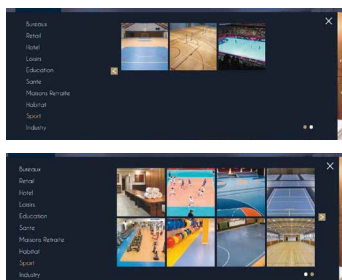


- 3 Visualiseer uw sportzaal

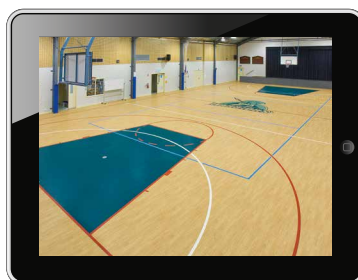
Interior designer

Voor een realistische weergave van uw omgeving

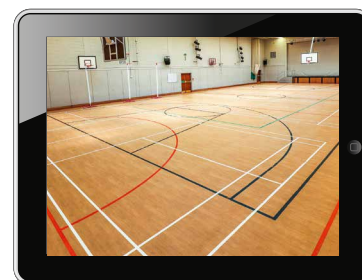
Met deze tool kunt u verschillende soorten sportvloeren in 2D uitproberen met alle kleuren van het assortiment. U kunt ook uw eigen foto uploaden



- 1 Download uw afbeelding
en voeg de vloer toe



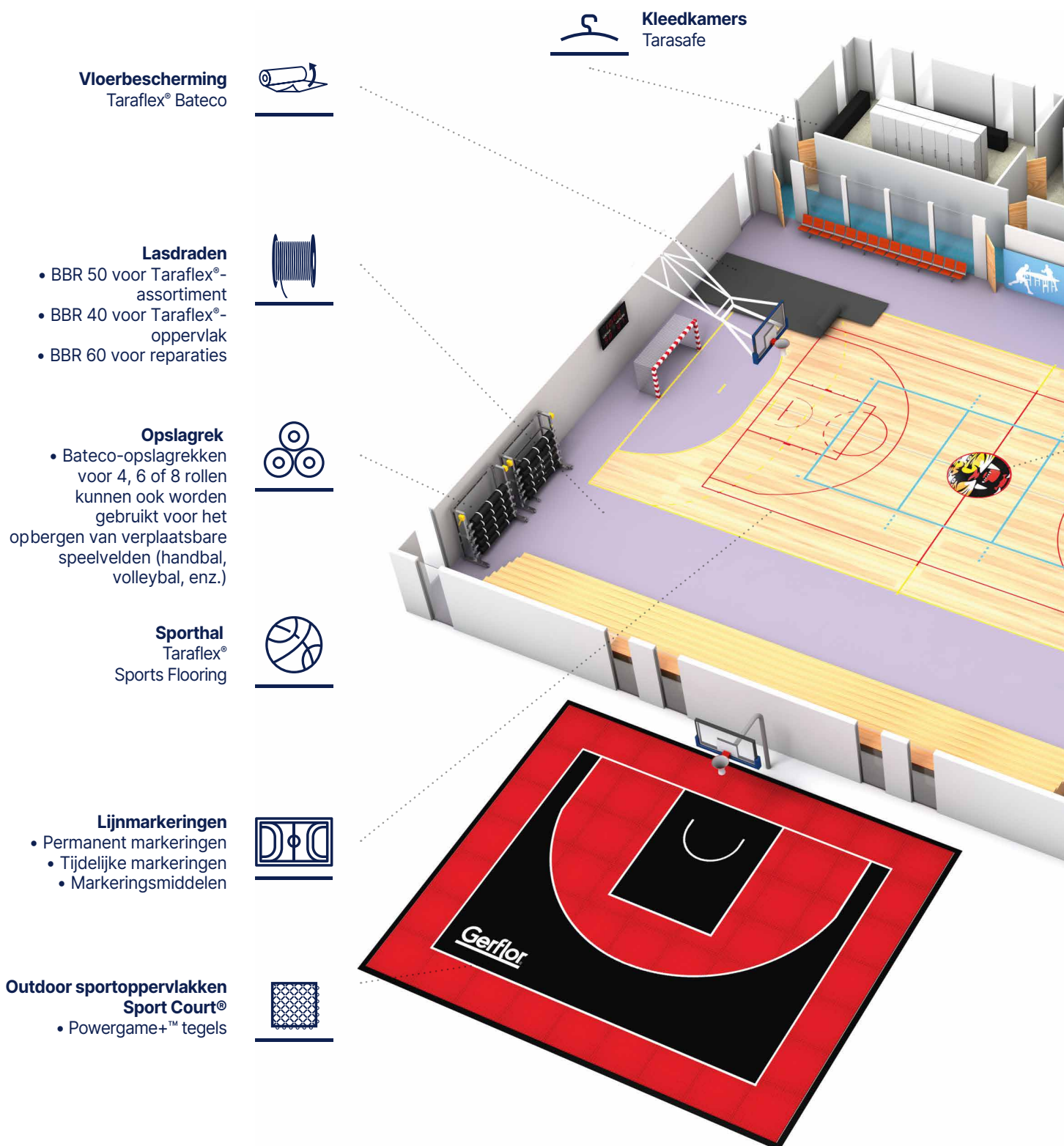
- 2 Of wijzig de vloerkleuren in
geselecteerde afbeeldingen



- 3 Visualiseer uw sportzaal

Beschikbaar op: interiordesigner.gerflor.com

Een breed assortiment aanvullende oplossingen



Vloerbescherming Taraflex® Bateco



Lasdraden

- BBR 50 voor Taraflex®-assortiment
- BBR 40 voor Taraflex®-oppervlak
- BBR 60 voor reparaties



Opslagrek

- Bateco-opslagrekken voor 4, 6 of 8 rollen kunnen ook worden gebruikt voor het opbergen van verplaatsbare speelvelden (handbal, volleybal, enz.)



Sporthal

Taraflex®
Sports Flooring



Lijnmarkeringen

- Permanent markeringen
- Tijdelijke markeringen
- Markeringsmiddelen

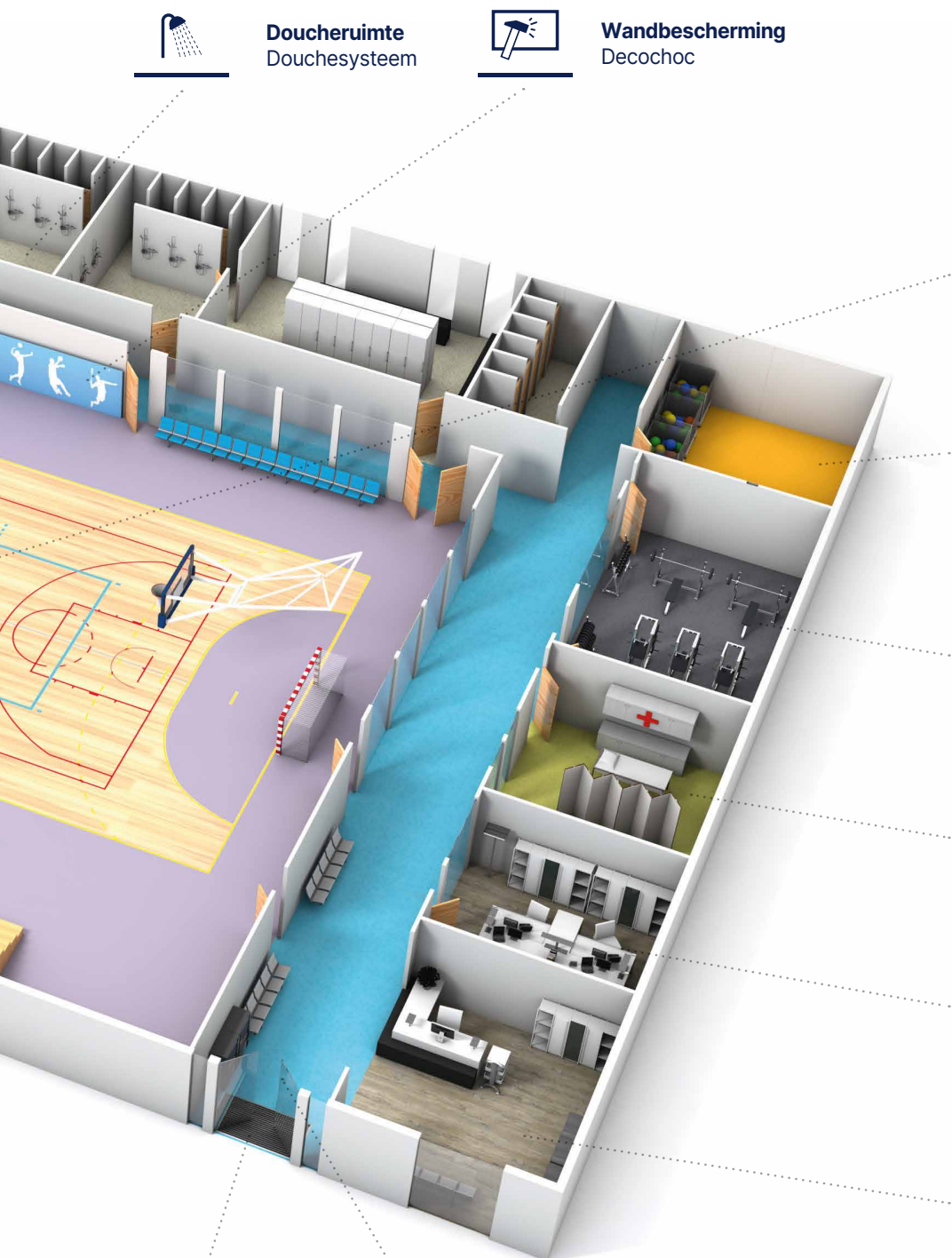


Outdoor sportoppervlakken Sport Court®

- Powergame+™ tegels



Kleedkamers
Tarasafe



Doucheruimte
Douchesysteem



Wandbescherming
Decochoc



Mijn logo's
Technologie van
waterstraalsnijden



Opslagruimte
GTI®



**Zone voor vrije
gewichten en cardio**
Creation



Eerste hulp
Taraflex® Comfort



Kantoor
Taralay Impression



Welkomstruimte
Taralay Premium 



Entreematten



Hal
Mipolam Symbioz 

Bescherm uw vloer

Bateco-beschermlaag

Taraflex® Bateco

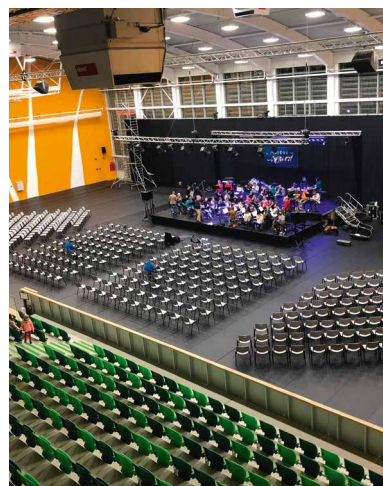
Verwijderbare beschermlaag

Bateco, een dunne zwarte vloerbedekking, recyclebaar en gemaakt van 100% gerecycled productieafval, die zich onderscheidt door zijn beschermende functie. Zij wordt gebruikt om bepaalde delen van de vloer te beschermen en kan daarmee elke sportvloer omtoveren tot een vloer die voor meerdere toepassingen kan worden gebruikt.



100% gerecycled
en recyclebaar

- Gemaakt van 100% gerecycled productieafval
- Speciaal ontworpen ter voorkoming van sporen van stoelen, tafels en schoeisel op sportvloeren
- Breedte: 1,5 m
- Lengte: 20 m; 30 m
- Dikte: 1,5 mm
- Leggen van rand tegen rand
- Stroken kunnen met enkelzijdig plakband worden vastgemaakt



Enkelzijdig plakband AT7 & rolhouder



- 100 mm breed, zwart
- Laat geen sporen achter en blijft goed op zijn plek zitten

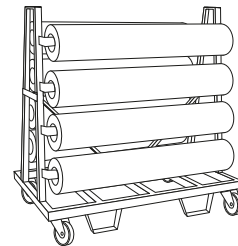
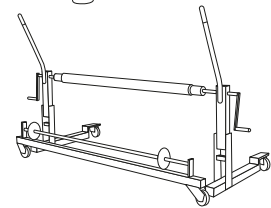
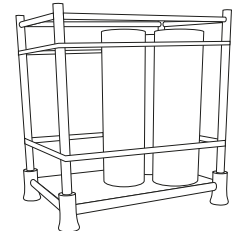
Opslagapparatuur

Opslagapparatuur voor transport, opslag, leggen en verwijderen van uw beschermlaag of sportvloer.

Beschrijving	Gebruik
Nairod pallet	Voor vervoer en opslag van verplaatsbaar speelveld (160 x 120 x 180)

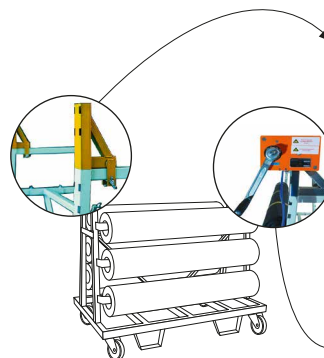
Beschrijving	Gebruik
Serving Trolley Portable floors	Voor het oprollen en uitrollen van Bateco- of verplaatsbare vloeren
Serving Trolley Bateco	

Beschrijving	Gebruik
Opslagrek voor 4 rollen DPP4	voor Bateco-opslag
Opslagrek voor 4 rollen DPP4	voor verplaatsbare vloeren
Opslagrek voor 6 rollen DPP6	voor Bateco-opslag
Opslagrek voor 6 rollen DPP6	voor verplaatsbare vloeren
Opslagrek voor 8 rollen DPP8	voor Bateco-opslag
Opslagrek voor 8 rollen DPP8	voor verplaatsbare vloeren
Opslagrek voor 10 rollen DPP10	voor Bateco-opslag



Accessories

Beschrijving	Gebruik
Geleidingsstaaf	Aan de voorzijde van het opslagrek om Bateco- of verplaatsbare vloeren gemakkelijk op of uit te rollen
Gemotoriseerd uitrolsysteem	Om Bateco- of sportvloeren gemakkelijk op of uit te rollen
Zekeringsband	Band om te voorkomen dat de rol zich uitrolt



Frame-uitbreiding:
De frame-uitbreiding vormt een steun voor het systeem waarmee de rol boven de andere rollen op het rek wordt geplaatst. Alleen voor maximale rollengte van 28 m; te bestellen met de opslagrekken.

Steunen voor op- en afladen:
Extra voorziening voor het gemakkelijk op of afladen van rollen.

Spellijnen en onderhoud

Spellijnen en tape

Permanent aanbrengen: verf voor spellijnen



Beschrijving*	Gebruik
Kit TLD Aqua Basketbal	200 m / 5 cm breed / rood
Kit TLD Aqua Badminton	100 m / 4 cm breed / zwart
Kit TLD Aqua Tennis	150 m / 5 cm breed / wit
Kit TLD Aqua Handbal	230 m / 5 cm breed / geel
Kit TLD Aqua Volleybal	85 m / 5 cm breed / blauw

*Elke set bevat 1 roller, plaktape en het benodigde aantal blikken verf en verharder

Tijdelijk aanbrengen: spellijnen

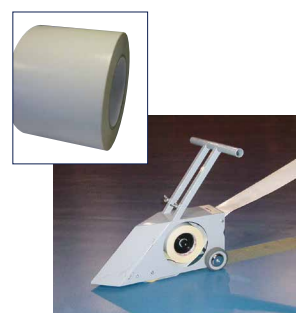


Beschrijving*	Gebruik
3 m tape zwart	Voor spellijnen
3 m tape wit**	Voor spellijnen - Wit = Tennis
3 m tape rood	Voor spellijnen - Rood = Basketbal
3 m tape blauw	Voor spellijnen - Blauw = Volleybal

* Te gebruiken op Taraflex, behalve op canvas en reliëfdruk voor tennis

** Wit kan worden gebruikt voor elk speelveld waarop één sport wordt beoefend






Tijdelijk aanbrengen: plaktape



Beschrijving	Type ondersteuning
Dubbelzijdige plaktape	Voor glad oppervlak (gevernist hout, vinyl)
Tarafix SL	Hechtstroken voor Tarafix® SL-oplossingen
Rolhouder voor dubbelzijdige tape	



Technical Data

Description	Norm	Vereiste	Eenheid	Taraflex® Surface	Taraflex® Multi-Use	Taraflex® Evolution	Taraflex® Performance	Taraflex® Comfort
Dry-Tex™ System	-	-	-	-	-			-
Taraflex® SL (duurzaam en los leggen)	-	-	-	-	-			-
Productbeschrijving								
Vloerbehandeling	-	-	-	Triple-Action Protectsol®	Triple-Action Protectsol®	Triple-Action Protectsol®	Triple-Action Protectsol®	Triple-Action Protectsol®
Vloercomplex	-	-	-	D-Max™	D-Max™	D-Max™	D-Max™	D-Max™
Schuim	-	-	-	-	CXP-HD +™	CXP-HD™	CXP-HD™	CXP-HD™
Dikte	EN ISO 24346	-	mm	2	6.2	7.5	9	12.5
Gewicht	EN ISO 23997	-	kg/m²	2.9	4.2	4.6	5.2	5.1
Lengte*	EN ISO 24341	-	lm	26.5 Max	26.5 Max	26.5 Max	26.5 Max	26.5 Max
Breedte	EN ISO 24341	-	lm	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
Sporteigenschappen								
Schokabsorptie	EN 14808	≥ 25	%	-	P1	P1	P2	P3
Verticale vervorming	EN 14809	≤ 3.5	mm	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 3	≤ 3.5
Glijcoëfficiënt	EN 13036-4	80 to 110	-	80 to 110	80 to 110	80 to 110	80 to 110	80 to 110
Balstuit	EN 12235	≥ 90	%	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90
Technische kenmerken								
Schuurbestendigheid	EN ISO 5470-1	≤ 1000	mg	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350
Impactweerstand	EN 1517	≥ 8	N/m	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8
Indrukweerstand	EN 1516	≤ 0.5	mm	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5
Classificatie								
Brand	EN 13501-1	-	-	B _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1
Antibacteriële activiteit (E. coli - S. aureus - MRSA) ⁽¹⁾	ISO 22196	-	-	> groeiremming				
CE-aanduiding								
	EN 14 904	-	-	Brand Glijcoëfficiënt Schuurbestendigheid Bestendigheid rollende belasting	Brand Schokabsorptie Glijcoëfficiënt Schuurbestendigheid Bestendigheid rollende belasting			

De vermelde specificaties vallen binnen de tolerantiegrenzen die binnen de sector worden aanvaard en aan de normen voldoen.

(1) Het gebruik van een effectieve reinigingsmethode biedt de beste bescherming tegen infectie.

* Neem contact met ons op voor afwijkende rollengten.

Taraflex® Badminton			Taraflex® Table Tennis			Taraflex® Bateco	Taraflex® Isolsport
Portable	4.5	7.5	Portable	4.5	6.2		
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
Triple-Action ProtecSol®	PUR Protect®	Triple-Action ProtecSol®	Triple-Action ProtecSol®	PUR Protect®	Triple-Action ProtecSol®	-	-
100% Pur PVC	100% Pur PVC	D-Max™	100% Pur PVC	100% Pur PVC	D-Max™	-	-
CXP	CXP	CXP-HD™	CXP	CXP	CXP-HD+™	-	-
3.9	4.5	7.5	3.7	4.5	6.2	1.5	1.65
1.95	2.6	4.6	1.9	2.6	4.2	2.05	1.35
16 STD	20.5 STD	26.5 Max	16 STD	20.5 STD	20.5 STD	20 / 30	45 Max
3 x 2.7	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	2
-	-	P1	-	-	P1	-	-
≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	-	-
80 to 110	80 to 110	80 to 110	80 to 110	80 to 110	80 to 110	-	-
-	≥ 90	≥ 90	-	≥ 90	≥ 90	-	-
≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 300	-
-	-	≥ 8	-	-	≥ 8	-	-
≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5
B _{fi} -s1	C _{fi} -s1	C _{fi} -s1	B _{fi} -s1	C _{fi} -s1	C _{fi} -s1	B _{fi} -s1	C _{fi} -s1
> 99% groeiremming							
Brand	Brand Glijcoëfficiënt Schuurbestendigheid Bestendigheid rollende belasting	Brand Schokabsorptie Glijcoëfficiënt Schuurbestendigheid Bestendigheid rollende belasting	Brand Glijcoëfficiënt Schuurbestendigheid	Brand Glijcoëfficiënt Schuurbestendigheid Bestendigheid rollende belasting	Brand Schokabsorptie Glijcoëfficiënt Schuurbestendigheid Bestendigheid rollende belasting		Brand

LEGGEN OP VOCHTIGE ONDERVLOER

Gerflor biedt leggen op Isolsport (zwevende ondervloer) of Taraflex® Dry-Tex™-systeem of Taraflex® SL. Raadpleeg uw verkoopvertegenwoordiger voor meer informatie.

GERFLOR NETHERLANDS

Dr. holtroplan 30
5652 XR Eindhoven
Postbus 7102
5605 JC Eindhoven

Tel: +31(0) 40 266 1700
Fax: + 31(0) 40 257 4689
E-mail: gerflornl@gerflor.com
www.gerflor.nl

gerflorbenelux.com / volg ons:   

GERFLOR BELUX

Dr. holtroplan 30
5652 XR Eindhoven
Postbus 7102
5605 JC Eindhoven
The Netherlands

Tel: +32(0) 3 766 42 82
Fax: +32(0) 3 766 2914
E-mail: gerflorbe@gerflor.com
www.gerflor.be

we care / we act Onze betrokkenheid bij een duurzame toekomst



**KOOLSTOF-
VOETAFDruk***
-20 % kg
CO₂ equivalent/m²
tussen 2020 en 2025



**BIOLOGISCHE
BESTANDELEN****
10 % in 2025



**GERECYCLEDE
BESTANDELEN**
30 % in 2025



**ZONDER
LIJMEN*****
35 % in 2025



**JAARLIJKS GERECCYCLEDE
HOEEVEELHEID**
60 000 t in 2025

Gerflor[®]

* Bereik 1 en 2 gedefinieerd in het GHG-protocol ** % percentage activiteit met biologische materialen
*** % percentage activiteit - oplossing zonder lijmen