



Sportgolv

Så här
väljer du rätt
sportgolv





VI SKRÄDDARSYR SPORTGOLVS- LÖSNINGAR FÖR ERA SPECIFIKA BEHOV

Tillsammans börjar vi med att kartlägga vad du behöver och tar fram de olika alternativ som bäst löser ditt sportgolvsbehov. Som en av världens största tillverkare av sportgolv har vi på Tarkett möjlighet att ge dig råd inför varje beslut som rör sportgolv för inomhusbruk. Vi följer processen noga, från analys, rekommendation och beslut till installation och uppföljning efter att golvet tagits i bruk. Som extra trygghet ger vi dessutom 10 års produktgaranti.

Vi har golv för alla typer av idrottshallar – både på elitnivå och för multi-användning

Så här väljer du rätt sportgolv du söker ett golv för en gymnastiksal i en skola, en idrottshall avsedd för många olika sporter eller en hall för idrottsutövare på elitnivå så finns det i Tarketts stora sortiment av sportgolv. Vill du även använda en befintlig sporthall för olika typer av event, har vi produkter som snabbt och lätt förvandlar sporthallen till en matsal, mässal eller konserthall.

Tarketts samtliga sportgolv redovisas i enlighet med Europenormen EN 14904.



INNEHÅLL

Introduktion	4-5
Punktelastiska sportgolv	6-9
Ytelastiska sportgolv	10-15
Kombinationselastiska sportgolv	16-17
Gummigolv	18-19
Specialgolv och golv för tillfälliga arrangemang	20-21
Vårt hållbarhetsarbete	22
Produktvalsnyckel	23

Olika typer av sportgolv

Idag ställs allt högre krav på sportgolvens funktion och ekonomi. Men vad kännetecknar egentligen ett bra sportgolv? Tarketts definition av ett bra sportgolv är ett golv som minskar risken för idrottskador hos utövaren, samtidigt som det har hög slitstyrka och låg underhållskostnad under golvets livslängd, något som betyder mer för ekonomin i det långa loppet än inköpspriset.

Punktbelastiska, ytelastiska eller kombinationselastiska? Inom varje kategori finns en mängd varianter med olika kvalitet. Bästa sättet att välja sportgolv är att göra en kravlista på vilka egenskaper och funktioner som är viktigast.

Generellt sett kan man säga att:

- Ett punktbelastiskt sportgolv bör främst väljas till gymnastiksalarna för låg- och mellanstadieskolor.
- Ytelastiska sportgolv bör väljas till gymnastiksalarna i högstadie- och gymnasieskolor samt till fullstora sporthallar avsedda för elitidrott.
- Kombinationselastiska har ett bredare användningsområde och fungerar ofta bra både för mindre barn och ända upp till fullvuxna användare.

I samtliga fall är det en bra måttstock att utgå från de krav som finns angivna för respektive golvtyp i EN 14904.

Europastandarden EN 14904

Sportgolv måste tåla hårda tag från utövare och utrustning. Flera studier visar samband mellan dåliga sportgolv och skador på benhinnor, leder och muskler. Detta kan undvikas genom att välja rätt golv med utgångspunkt från gällande europeisk standard, EN 14904. Där anges de krav som ställs

på olika typer av sportgolv. Sedan april 2006 måste alla sportgolv redovisa sina egenskaper enligt EN 14904.

Viktigt med jämn svikt och rätt friktion

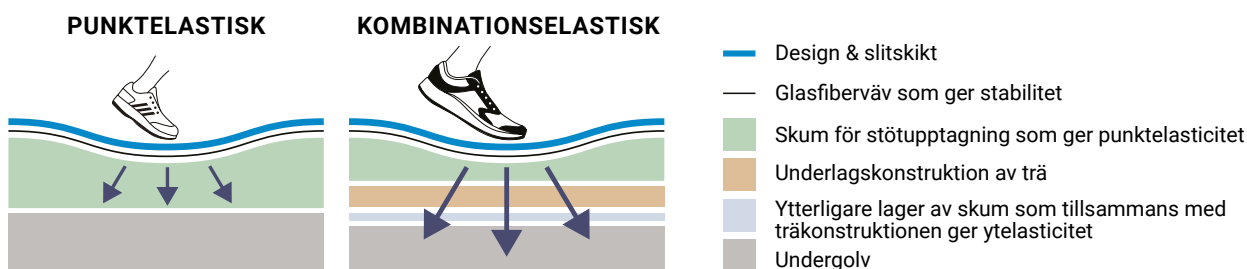
Stumma sportgolv orsakar skador på kroppen och alltför mjuka golv ger inte nödvändig stabilitet och balans. De flesta som utövar bollsporter föredrar ett golv med jämn svikt över hela golvytan. Rätt avvägd svikt (deformation) reducerar de krafter som återförs till kroppen och minskar därmed risken för exempelvis ledsador. Likaså är det viktigt med rätt friktion. Låg friktion ökar halkrisken medan alltför hög friktion ökar risken för skador på leder och muskler.

Olika användningsområden

Valet av funktion måste vägas mot riskerna för olika idrottskador. Innan man väljer ett sportgolv är det viktigt att tänka igenom i vilken typ av verksamhet golvet ska användas samt ålder och viktclass på de som ska använda golvet och om golvet ska nyttjas för annat än idrott, t ex event eller mässor. I valet av golv; utgå alltid från golvets huvudsakliga användningsområde.

Väg in alla faktorer

För att ert sportgolv ska bli en långsiktigt lyckad investering både funktionellt och ekonomiskt, måste hänsyn tas till ett antal faktorer. För ett golv med hög slitstyrka och lång livslängd är det viktigare att se till den totala kostnaden (inköpspris plus årlig underhållskostnad) än enbart inköpspriset. Ett golv med en tät och porfri yta och med rätt friktion ger bäst totalekonomi under golvets hela livslängd.



UNDER 50 KG			ÖVER 50 KG		
Förskola	Lågstadium	Mellanstadium	Högstadium	Gymnasium	Fullvuxna
PUNKTELASTISKA SPORTGOLV (P)			YTELASTISKA SPORTGOLV (A)		
KOMBINATIONSELASTISKA SPORTGOLV (C)					

EN 14904 – europeisk standard för sportgolv inomhus

Europastandarden EN 14904 gäller som nationell standard i samtliga nordiska länder. Alla sportgolv som installeras i flerfunktionshallar (gymnastiksalor i skolor och sporthallar) ska följa denna norm.

Europastandarden EN 14904 har tagits fram för att sportgolven ska ge så bra förutsättningar för idrottsutövandet som möjligt och samtidigt minimera risken för skador. De allra viktigaste egenskaperna för idrottsutövandet och skaderisken är stötupptagningsförmåga, deformation, friktion och bollstuds.

- **Stötupptagningsförmåga:** golvets förmåga att ta upp kraften från en människa som hoppar.
- **Deformation:** golvet skall ha en viss svikt men får inte vara för mjukt, och samtidigt erbjuda stabilitet.
- **Friktion:** golvet får inte vara för halt eller för strävt.
- **Bollstuds:** golvet skall ta upp stötar från idrottaren samtidigt som det skall ge bollen så stor återstuds som möjligt.

Gemensamma krav enligt EN 14904 för samtliga sportgolv inomhus

Stötupptagningsförmåga	25 – 75 % enligt EN 14808	Slitagemotstånd	< 1 g (syntetiska material), < 80 mg (trä), enligt EN ISO 5470-1
Vertikal deformation	≤ 5,0 enligt EN 14809	Motstånd mot brand	redovisas enligt EN 13501-1
Vertikal bollstuds	≥ 90% , enligt EN 12235	Formaldehydmission	redovisas enligt EN 717-1
Friktion	80 – 110, enligt EN 13036-4	Innehåll av pentaklorfenol	redovisas enligt EN 12673
Motstånd mot rullande last	< 1500 N (test enligt EN 1569)	Ljusreflektion	redovisas enligt EN 13745
Motstånd mot intryck	< 0,5 mm enligt EN ISO 1516	Glansvärde	redovisas enligt EN ISO 2813



Stötupptagningsförmåga och vertikal deformation särredovisas för de olika typerna av sportgolv: punktelastiska, ytelastiska och kombinationselastiska.

PUNKTELASTISKA SPORTGOLV P1 är bäst lämpat i mindre gymnastiksalor (<500 m²) i låg- och mellanstadieskolor, medan P2 och P3 fungerar för äldre och tyngre utövare beroende på fysisk aktivitet, i vissa fall även för elitidrott.

YTELASTISKA SPORTGOLV A3 och **A4** passar bäst i större gymnastiksalor och i sporthallar där idrottsutövare kan antas ha högre vikt. Ytelastiska golv är många gånger valet vid utövande av elitidrott.

KOMBINATIONSELASTISKA SPORTGOLV C3 och **C4** är det bäst lämpade valet i större gymnastiksalor och sporthallar där både barn och vuxna förväntas utöva fysisk aktivitet.

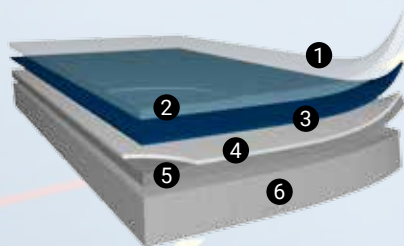
PUNKTELASTISKA SPORTGOLV (P)			YTELASTISKA SPORTGOLV (A)			KOMBINATIONSELASTISKA SPORTGOLV (C)		
	Stötupptagningsförmåga	Vertikal deformation		Stötupptagningsförmåga	Vertikal deformation		Stötupptagningsförmåga	Vertikal deformation
P1	25 – 35 %	under 2,0 mm	A1	-	-	C1	-	-
P2	35 – 45 %	under 3,0 mm	A2	-	-	C2	-	-
P3	över 45 %	under 3,5 mm	A3	40 - 55 %	1,8 – 3,5 mm	C3	45 – 55 %	1,8 – 5,0 mm (VDp* 0,5 – 2,0 mm)
P4	-	-	A4	55 - 75 %	2,3 – 5,0 mm	C4	55 – 75 %	2,3 – 5,0 mm (VDp* 0,5 – 2,0 mm)

* VDp är den vertikala deformationen av den punktelastiska delen i konstruktionen

PUNKTELASTISKA SPORTGOLV

En punktelastisk konstruktion innebär att golvet ger vika enbart under tryckpunkten och består av mjuka vinylgolv på betong. Ett punktelastiskt golv är idealiskt för små barn men för tyngre personer kan golvet bli för hårt och behöver då kompletteras med en ytelastisk underlagskonstruktion. Tarketts punktelastiska sportgolv heter Omnisports och är ftalatfria. De kan installeras på betong eller annat undergolv. En del av våra Omnisports-golv kan också lösläggas för tillfälliga arrangemang. Finns även i specialutföranden för bordtennis och dans. Läs mer på sidan 20. Omnisports finns i 6 olika tjocklekar och 24 färger varav 16 enfärgade och 8 trämönstrade.

- 1 Perfekt balans mellan friktion och greppkontroll genom specifikt konstruerad ytpräglning.
- 2 Mycket högt motstånd mot repor och lätt att underhålla tack vare vår ytbehandling TopClean XP™.
- 3 Transparent slitskikt av vinyl som ger exceptionell motståndskraft mot slitage.
- 4 Glasfiberväv som skapar överlägsen dimensionell stabilitet (<0,10%).
- 5 Högt motstånd mot intrycksmärken och nedslitning genom kärna av återvunnen PVC.
- 6 Komfort, säkerhet och stegljudsreducering – längst ned sitter ett punktelastiskt skum av hög densitet med slutna celler för att ge maximalt stöd. (Gäller ej Omnisports Compact 2,0 mm).





Omnisports Compact 2,0 mm

Lämpligt för trafikerade ytor såsom omklädningsrum, reception och andra närliggande utrymmen. Saknar punktelasticitet och uppfyller inte samtliga krav enligt EN 14904.

Omnisports Speed 3,45 mm

Lämpligt för fitnessanläggningar samt relaxavdelningar. Finns även i olika specialutföranden för bordtennis och dansstudios. Uppfyller dock inte samtliga krav enligt EN 14904.

Omnisports Training 5,0 mm

Lämpligt för fitness, yoga, aerobics, boxning, samt rehabilitering. Även lämpligt till lekrum för barn. Uppfyller dock inte samtliga krav enligt EN 14904.

Omnisports Reference Multi-Use 6,2 mm

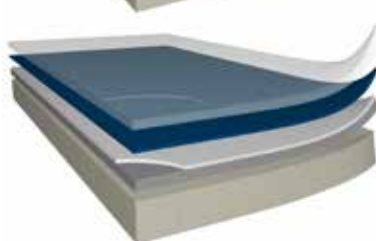
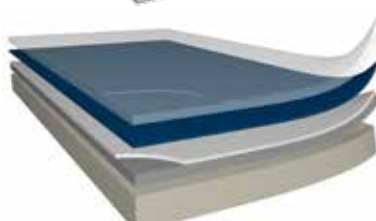
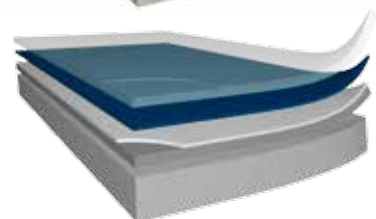
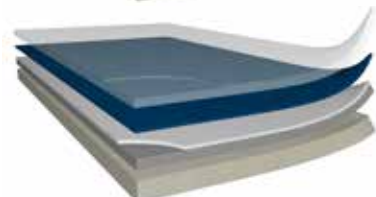
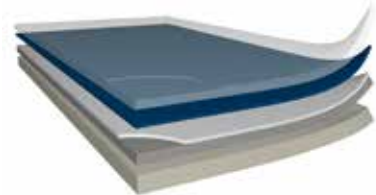
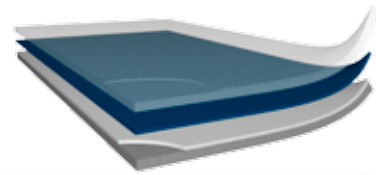
Lämpligt för gymnastiksalar i låg- och mellanstadieskolor. Bästa val när behov även finns för tillfällig alternativ användning med bänkar, stolar och annan inredning (t ex konferens, konsert eller utställning) tack vare sin höga tålighet mot intrycksmärken. Uppfyller samtliga krav enligt EN 14904, P1. Kan installeras med Greenlay.

Omnisports Active+ 8,1 mm

Lämpligt för gymnastiksalar i grundskola och gymnasium. Speciellt lämpligt när ytan ska användas för många olika typer av sporter. Uppfyller samtliga krav enligt EN 14904, P2. Kan installeras med Greenlay.

Omnisports PurePlay 9,4 mm

Vårt mest avancerade punktelastiska sportgolv framtagen för att möta högt ställda krav för skydd, komfort och prestanda. Lämpligt både för grundskola, gymnasium och elitidrott tack vare sin höga stötupptagningsförmåga. Uppfyller samtliga krav enligt EN 14904, P2. Kan installeras med Greenlay.



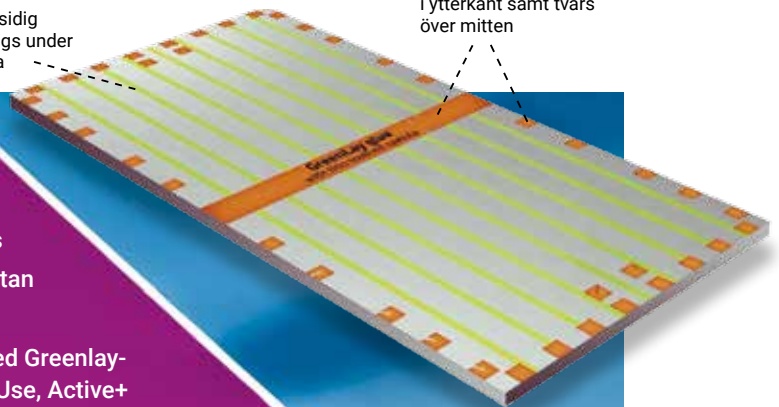
GREENLAY

- Unik metod för Tarkett
- I princip loose lay, endast 2 % limmas
- Innebär att Tarkett kan återvinna mattan post use

Följande kollektioner kan installeras med Greenlay-metoden: Omnisports Reference Multi-Use, Active+ och PurePlay.

Dubbelsidig
tejp läggs under
fogarna

Limmas på limpunkter
i ytterkant samt tvärs
över mitten



Omnisports finns i 24 färger, varav 16 enfärgade och 8 trämönster.



Black



Grey



Royal Blue



Night Blue



Mint Green



Teal



Lagoon



Sky Blue



Light Green



Lime



Yellow



Orange



Red



Purple



Magenta



Coral



Dark Beech



Beech



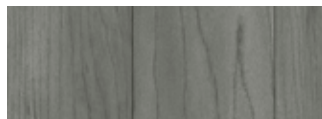
Classic Oak



Golden Maple



Maple Red



Maple Grey



Maple Sky Blue



Light Maple

Omnisports		Compact	Speed	Training	Reference Multi-Use	Active+	PurePlay
Vikt	EN 430	3045 g/m ²	3295 g/m ²	4080 g/m ²	3950 g/m ²	4760 g/m ²	6200 g/m ²
Bredd	EN 426	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m
Längd	EN 426	23 lm	20,5 lm	20,5 lm	20,5 lm	20,5 lm	20,5 lm
Tjocklek	EN 428	2 mm	3,45 mm	5,00 mm	6,2 mm	8,1 mm	9,4 mm
Brandklass	EN 13501-1	Bfl s1*	Cfl s1*	Cfl s1*	Cfl s1*/**	Cfl s1*/**	Cfl s1*/**
Friktion	EN 13036-4	Uppfyller 80-110	Uppfyller 80-110	Uppfyller 80-110	Uppfyller 80-110	Uppfyller 80-110	Uppfyller 80-110
Glansvärde	EN ISO 2813	-	Uppfyller	Uppfyller	Uppfyller	Uppfyller	Uppfyller
Stötupptagning	EN 14808	-	≥ 4%	≥ 17%	P1	P2	P2
Vertikal deformation	EN 14809	-	≤ 0.8 mm	≤ 1 mm	P1	P2	P2
Bollstuds	EN 12235	-	Uppfyller ≥ 90%	Uppfyller ≥ 90%	Uppfyller ≥ 90%	Uppfyller ≥ 90%	Uppfyller ≥ 90%
Rullande last	EN 1569	-	Uppfyller ≤ 0,5 mm	Uppfyller ≤ 0,5 mm	Uppfyller ≤ 0,5 mm	Uppfyller ≤ 0,5 mm	Uppfyller ≤ 0,5 mm
Slitagemotstånd	EN ISO 5470-1	-	≤ 1g	≤ 1g	≤ 1g	≤ 1g	≤ 1g
Färger		24 färger	24 färger	24 färger	24 färger	24 färger	24 färger
Garanti		15 år	15 år	15 år	15 år	15 år	15 år
CE deklaration	EN 14904	Enbart på Lumaflex underkonstruktion			Ja, P1	Ja, P2	Ja, P2

* Limmad installation. ** Installerad med GreenLay.

YTELASTISKA SPORTGOLV

En ytelastisk konstruktion innebär att en större del av underlagskonstruktionen sviktar. Fördelning vid nedslag som löpsteg och hopp ger därför en annan känsla än punktelastiska golv - både relaterat till rörelse och ljud. Vi erbjuder både ytelastiska träsportgolv och ytelastiska sportgolv kombinerat med en linoleum- eller vinylmatta. Den ytelastiska konstruktionen lämpar sig bäst för fullvuxna människor.





TRÄSPORTGOLV

Tarkett kombinerar hantverk med toppmodern produktion vilket minskar känsligheten för temperaturväxlingar och luftfuktighet. Samtliga av Tarketts ytelastiska träsportgolv uppfyller kraven enligt EN 14904, vilka levereras med Tarkett Sports Lacquer: en speciellt framtagen matt lack för idrottsutövande. Den ytelastiska konstruktionen lämpar sig bäst för fullvuxna människor. För personer under 50 kg blir detta golv för stumt.

Multiflex

Multiflex är avsett för fullstora sporthallar och gymnastiksalar på gymnasienivå där det ställs höga krav på spelkvalitet, t ex för elitlag inom basket och handboll. Rumsljudet blir lägre med Multiflex-konstruktionen i jämförelse med ett uppreglat träsportgolv tack vare en kompakt konstruktion med skumbaksida.

- Sammanhängande underlagskonstruktion som ger en mjuk och homogen yta.
- Ger optimal fot- och ljudkomfort.
- Anpassad för renovering då systemet har låg bygghöjd (38 mm).



- ① 14 mm sportgolv, 2 lock
- ② 9 mm underlagskonstruktion Tarflex
- ③ 15 mm Tarfoam 60 skum av 100 % återvunnet material
- ④ Tarfilm tätskikt

Proflex och Reflex Evolution – golv för elitidrott.

Tarkett har även golv för idrottsutövande på elitnivå. För mer information ta kontakt med din lokala Tarkett-representant.

Squash

Tarkett har även trägolv med en obehandlad yta på 14 mm 2-lock konstruktion som går att specialbeställa. Uppfyller kraven enligt EN 14342.

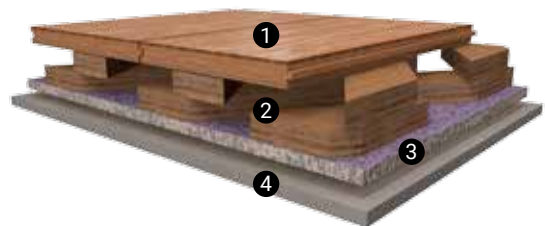


Flexlock

Flexlock är en unik produkt, utvecklad av Tarkett för professionellt idrottsutövande och med vårt eget patent. Flexlock ger snabb respons och fördelar energin optimalt över en större yta vid nedslag. Flexlock går lätt och snabbt att installera: hela 30 % snabbare installation än övriga träsportgolv!

Unikt patenterat trägolvssystem:

- Underlagskonstruktionen är moduler om 2280x1180 mm klara för montering.
- Ett stabilt och säkert system tack vare den dubbelförstärkta konstruktionen och högkvalitativa skummet som ger bra stabilitet över hela golvet.
- Total tjocklek 64 mm.



- ❶ 22 mm sportgolv, trä
- ❷ 30 mm dubbelreglade Flexlock moduler
- ❸ 12 mm elastiskt skum
- ❹ Tarfilm tätskikt

Ytbeläggningar

Till alla våra träsportgolv använder vi 3,5 mm slitskikt i bok eller ek.

Samtliga kommer färdiglackerade med Tarkett Sports Lacquer, en lack speciellt utvecklad för idrottshallar.



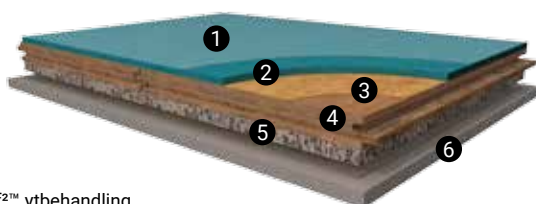
ÖVRIGA YTELASTISKA SPORTGOLV

Lumaflex Energy har en underlagskonstruktion med dubbel not och fjäderkonstruktion som är patenterad av Tarkett och kombineras med en linoleum- eller vinylmatta. Träunderlag i 15 mm björkplywood som ger mycket bra stabilitet och gör golvet mycket tålig för tunga laster upp till 800 kg.

LUMAFLEX ENERGY LINOSPORT xf²™

Lumaflex Energy Linosport xf²™ är lämpligt för fullstora sporthallar och gymnastiksalor på gymnasienivå, där det ställs höga krav på spelkvalitet, t ex för elitlag i handboll eller basketboll. Ytan är också tålig för sporter med rullskridskor och rullstolar. Även lämpligt för andra typer av aktiviteter som utställningar, mässor och konserter tack vare hög intrycks-tålighet.

- Ytbeläggning av 3,2 mm Linosport xf²™ på Lumaflex Energy undergolvskonstruktion.
- Undergolvet behöver inte ventileras.
- Uppfyller samtliga krav enligt EN 14904, A4.

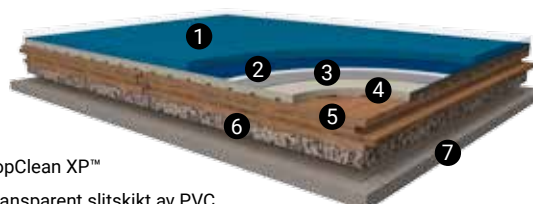


- 1 xf²™ ytbehandling
- 2 Homogent slitskikt av linoleum
- 3 Juteväv
- 4 Lumaflex Energy – 15 mm tjock konstruktion i björkplywood
- 5 Tarfoam skummatta
- 6 Tarfilm tätskikt

LUMAFLEX ENERGY OMNISPORTS COMPACT

Lumaflex Energy Omnisports Compact avsett för fullstora sporthallar och gymnastiksalor på gymnasienivå, där det ställs höga krav på spelkvalitet, t ex för elitlag i handboll eller basketboll. Golvet är också lämpligt för andra typer av aktiviteter som utställningar, mässor och konserter.

- Ytbeläggning av 2 mm Omnisports Compact på Lumaflex Energy undergolvskonstruktion.
- Undergolvet behöver inte ventileras.
- Uppfyller samtliga krav enligt EN 14904, A4.



- 1 TopClean XP™
- 2 Transparent slitskikt av PVC
- 3 Glasfiberväv
- 4 Kompakt PVC-lager
- 5 Lumaflex Energy – 15 mm tjock konstruktion i björkplywood
- 6 Tarfoam skummatta
- 7 Tarfilm tätskikt

Har du behov för ett ytelastiskt sportgolv som klarar mycket tunga laster finns alternativet Lumaflex Extreme Linosport xf²™. Kontakta din Tarkett-säljare för mer information.





Veneto Slate



Veneto Steel



Veneto Aluminium



Veneto Grey



Veneto Navy



Veneto Lavender



Veneto Horizon



Veneto Periwinkle



Veneto Carmine



Veneto Terracotta



Veneto Amber



Veneto Sunflower



Veneto 100% Linen



Veneto Sisal



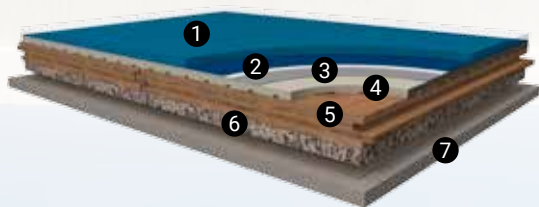
Veneto Absinthe

Linosport xf²™
finns i 15 färger
och flera tjocklekar
och kan användas
som ytbeläggning
på Lumaflex-
konstruktionen.

		Multiflex	Flexlock	Lumaflex Energy Linospport xf ²	Lumaflex Energy Omnisports Compact
Vikt	EN 430	16,1 kg/m ²	22,26 kg/m ²	15 kg/m ²	13,8 kg/m ²
Bygghöjd	EN 428	38 mm	64 mm	33,2 mm	32 mm
Brandklass	EN 13501-1	Cfl-S1	Cfl-S1	Cfl-S1	Cfl-S1
Friktion	EN 13036-4	Uppfyller 80-110	Uppfyller 80-110	Uppfyller 80-110	Uppfyller 80-110
Glansvärde	EN ISO 2813	Uppfyller	Uppfyller	Uppfyller	Uppfyller
Stötupptagning	EN 14808	A4	A3	A4	A4
Deformation	EN 14809	A4	A3	A4	A4
Bollstuds	EN 12235	Uppfyller ≥ 90%	Uppfyller ≥ 90%	Uppfyller ≥ 90%	Uppfyller ≥ 90%
Rullande last	EN 1569	Uppfyller	Uppfyller	Uppfyller ≤ 0.5 mm	Uppfyller ≤ 0.5 mm
Slitagemotstånd	EN ISO 5470-1	< 80 mg	< 80 mg	≤ 1g	≤ 1g
Färger/träslag		Ek, Bok	Ek, Bok	15 färger	24 färger
Garanti		10 år	10 år	10 år	10 år
CE deklARATION		Ja, A4	Ja, A3	Ja, A4	Ja, A4

KOMBINATIONS- ELASTISKA SPORTGOLV

Ett kombinationselastiskt sportgolv består av en punktelastisk yta på en ytelastisk underlagskonstruktion i trä. Detta ger kombinationen av både ett ytelastiskt och ett punktelastiskt golv. Kombinationselastiska sportgolv är avsedda för sporthallar som används av såväl små barn som vuxna, med mjuk yta för lätta personer och med bra svikt och stötupptagning för tyngre personer.



- ① TopClean XP™
- ② Transparent slitskikt av PVC
- ③ Glasfiberväv
- ④ Kompakt PVC-lager
- ⑤ Lumaflex Energy – 15 mm tjock konstruktion i björkplywood
- ⑥ Tarfoam skummatta
- ⑦ Tarfilm tätskikt



Lumaflex Energy Omnisports Reference Multi-Use

Lumaflex Energy Omnisports Reference Multi-Use är det optimala sportgolvet för all idrottsverksamhet för såväl vuxna som för barn. Den lite tjockare ytan kan upplevas som mjukare och behagligare för de mindre barnen, samtidigt som golvet ger tillräcklig stabilitet för äldre och tyngre utövare. Konstruktionen är lämplig för fullstora sporthallar och gymnastiksalar på både grundskole- och gymnasienivå och där det ställs höga krav på spelkvalitet, t ex för elitlag i handboll, volleyboll och innebandy.

- Det bästa golvet för blandade idrottsutövare i olika åldrar och viktklasser.
- Ytbeläggning av Omnisports Reference Multi-Use (6,2 mm) på Lumaflex Energy underlagskonstruktion.
- Ljudnivån i sporthallen blir mycket låg, eftersom detta golv saknar det uppreglade golvets "resonanslåda".
- Uppfyller samtliga krav enligt EN 14904, C4.

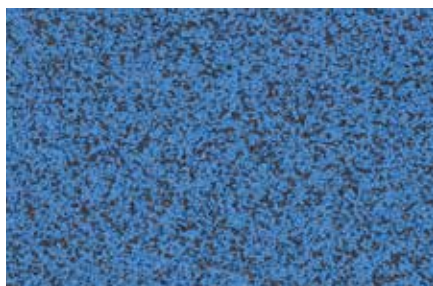
		Lumaflex Energy Reference Multi-Use
Vikt	EN 430	14,6 kg/m ²
Bygghöjd	EN 428	36,2 mm
Brandklass	EN 13501-1	Cfl-S1
Friktion	EN 13036-4	Uppfyller 80-110
Glansvärde	EN ISO 2813	Uppfyller
Stötupptagning	EN 14808	C4
Deformation	EN 14809	C4
Bollstuds	EN 12235	Uppfyller ≥ 90%
Rullande last	EN 1569	Uppfyller ≤ 0.5 mm
Slitagemotstånd	EN ISO 5470-1	≤ 1g
Färger		24 färger
Garanti		10 år
CE deklARATION		Ja, C4

GOLV FÖR VIKTRUM

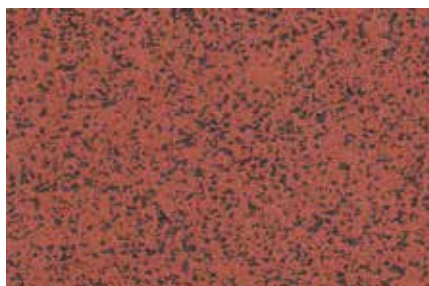


Kraftiga gummiplattor med hög stötupptagningsförmåga, anpassade för fitness och viktrum på gym. Står emot 150 kg (Droptile Black) och 200 kg (Droptile Speckle) fallande vikt från två meters höjd. Lätta att installera, lösläggs och fästs i varandra med piggar. Lätta att rengöra tack vare hög ytdensitet.

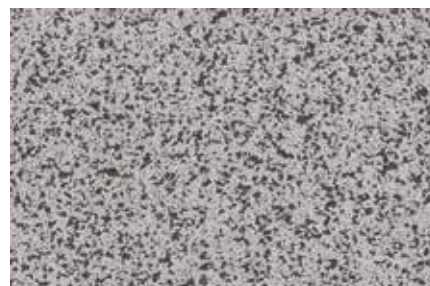
		Droptile Black	Droptile Speckle
Tjocklek	ISO 24346 (EN 428)	30 mm (+/- 2 mm)	30 mm (+/- 2 mm)
Bredd	ISO 24341 (EN 426)	500 mm (± 0.8 %)	500 mm (± 0.8 %)
Längd	ISO 24341 (EN 426)	1000 mm (± 0.8 %)	1000 mm (± 0.8 %)
Vikt	ISO 23997 (EN 430)	27 kg/m ²	27 kg/m ²
Stegljudsdämpning	ISO 10140-3	26 dB	24 dB
Stötupptagning	EN 14808	51%	45%
Brandklass	EN 13501-1	Cfl-s1	Cfl-s1
Garanti		3 år	3 år



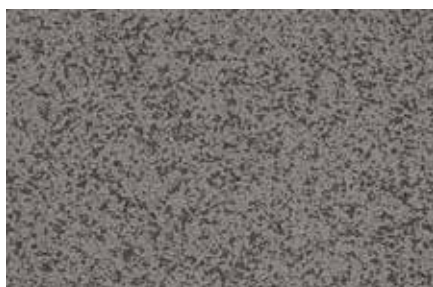
Droptile Speckle Blue



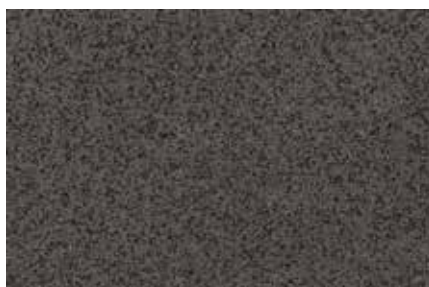
Droptile Speckle Red



Droptile Speckle Light Grey



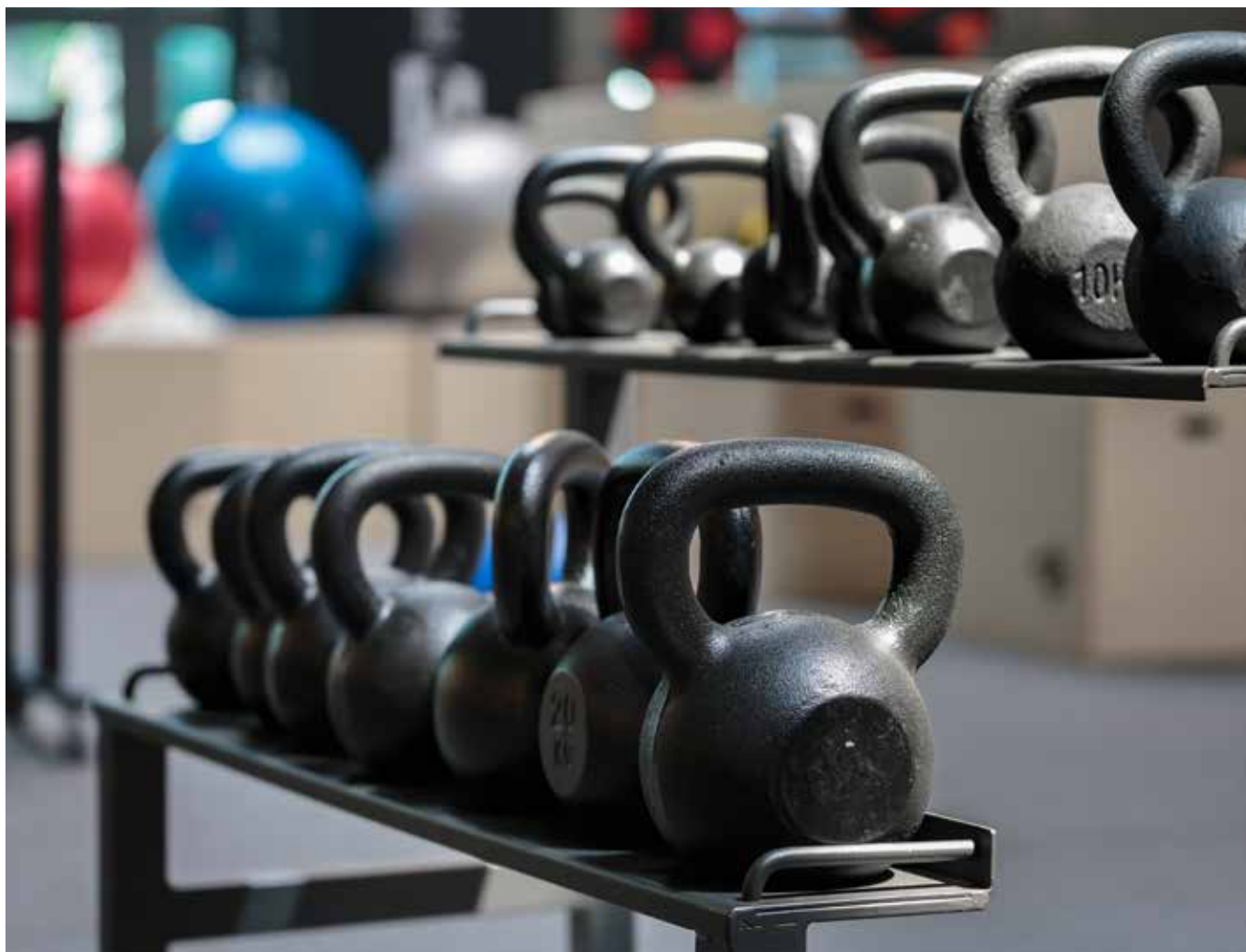
Droptile Speckle Blue Medium Grey



Droptile Speckle Dark Grey



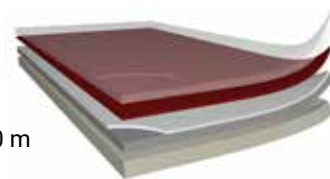
Droptile Black



Omnisports Table Tennis

Omnisports med speciell ytpräglning anpassad för bordtennisspelares krav på större friktion. Lösläggs ovanpå befintligt golv för tillfälliga turneringar. Kan också läggas permanent på Lumaflex underkonstruktion och uppfyller då kraven enligt EN 14904.

- Färg: Red
- Tjocklek: 3,45 mm
- Rullmått: 2 x 15,20 m



Omnisports Dancefloor

Den ideala lösningen anpassad för ytor där man utövar professionell dans. Med Omnisports Dance får man ökad prestanda och utmärkt grepp vilket minskar risken för skador.

- Färger: Grey eller Black
- Tjocklek: 3,45 mm

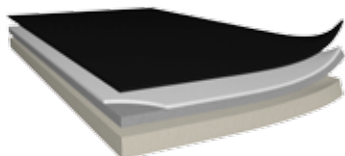


		Table Tennis	Dancefloor
Vikt	EN 430	3,295 kg/m ²	3,295 kg/m ²
Bygghöjd	EN 428	3,45 mm	3,45 mm
Brandklass	EN 13501-1	Cfl-S1	Cfl-S1
Friktion	EN 13036-4	Uppfyller 80-110	Uppfyller 80-110
Glansvärde	EN ISO 2813	Uppfyller	Uppfyller
Stötupptagning	EN 14808	≥ 4%	≥ 4%
Deformation	EN 14809	≤ 0.8 mm	≤ 0.8 mm
Bollstuds	EN 12235	Uppfyller ≥ 90%	Uppfyller ≥ 90%
Rullande last	EN 1569	≤ 1 g	≤ 1 g
Slitagemotstånd	EN ISO 5470-1	≤ 1 g	≤ 1 g
Färger		Red	Grey eller Black
Garanti		5 år	5 år
CE deklARATION		-	-

ProtecTiles +

Med Tarketts textila storplattor kan ett befintligt sportgolv enkelt och snabbt göras om till konserthall, mässhall eller för middagssittningar. På cirka 90 minuter hinner fyra personer täcka en sporthall på 1000 m². Plattorna förbättrar akustiken och ger ett utmärkt skydd åt det befintliga golvet. ProtecTiles+ är 1x2 m och 5,2 mm tjocka. För att hantera ProtecTiles+ finns även en separat vagn framtagen som underlättar förvaring och utläggning av plattorna. För upp till 100 ProtecTiles+.



Touchdown

Touchdown är en skyddande vinylbeläggning i rullformat som enkelt anpassar ditt sportgolv för utställningar och evenemang. Det är ett kostnadseffektivt alternativ som lösläggas ovanpå befintligt sportgolv och skyddar golvet från onödigt slitage. Förvaras enklast på separat stativ som även underlättar ut- och inrullning av Touchdown-mattan.



	ProtecTiles+	Touchdown
Vikt	3060 g/m ²	1800 g/m ²
Tjocklek	5,2 mm	1,3 mm
Bredd	2 m	2 m
Längd	1 m	30 m
Format	Plattor/5 st per box	Rulle
Antal färger	5 st	3 st
Garanti	5 år	5 år

TILLBEHÖR



Till Tarketts träsportgolv

Metallring med lock i träslagen ek eller bok. Finns i två storlekar.



För Tarketts Lumaflex-konstruktioner

Locket fylls på plats med samma ytmaterial som golvet. Finns i två storlekar.

Doing Good. Together.

Tarkett har tillverkat golv sedan 1886. Som ett av världens största golvföretag har vi ett särskilt ansvar för att vår verksamhet bedrivs på ett långsiktigt och hållbart sätt. Vi vill göra bra saker; golv som fyller en funktion, som är vackra att se på och som samtidigt är bra för miljön och för oss människor. Vi tror på nära samarbeten, där vi engagerar kunder, leverantörer, forskare och andra för att kunna göra bra saker – tillsammans.

CIRKULÄR EKONOMI

1996 startade Tarkett i Ronneby en av världens första anläggningar för återvinning av plastgolv. Systemet blev snabbt en framgång och sedan 1999 samlar hela svenska golvbranschen sitt installationsspill via Tarkett i Ronneby under namnet «GBR Golvåtervinning».

- 2020 samlade vi in drygt 550 ton installationsspill i Norden.
- Av det insamlade spillet tillverkade vi motsvarande 100 000 kvm nya Tarkettgolv.
- I vår anläggning i Sedan återvinner vi bland annat installationsspill från Omnisportsgolv. Är de installerade med Greenlay-metoden kan de även återvinnas efter användning.

BRA RÅVAROR

Att göra anspråk på att använda bra material är en sak. Att bevisa att du gör det är en annan. Bra råvaror innebär att vi väljer material för våra produkter som är förnybara, möjliga att återvinna, tillverkade av återvunnet material eller på annat sätt bidrar till att inte utarma jordens resurser.

- Våra Omnisportsgolv är ftalatfria.
- Vi använder inga biocider, d.v.s. antibakteriella tillsatser i våra produkter.

HÄLSA OCH VÄLBEFINNANDE

Vi tillbringar 90 % av vår tid inomhus. Tarkett hjälper till att skapa hälsosammare, säkrare och trivsammare miljöer när vi utvecklar våra produkter, genom att ständigt ha hälsa och välbefinnande i fokus.

- Vi satsar mycket på att minska VOC-emissionerna (lättflyktiga organiska ämnen).
- Våra Omnisportsgolv har emissionsvärden som är lägre än 10 µg/m³ vilket är långt under gällande europeisk standard.

	Punktlastiska sportgolv						Ytelastiska sportgolv						Kombinations- elastiska sportgolv	Tillfälliga arrangemang / Skyddsunderlag / Specialgolv				Golv och vägg för sporthallens övriga kringutrymmen					
	Omnisports Compact 2,0 mm	Omnisports Speed 3,45 mm	Omnisports Training 5,0 mm	Omnisports Reference multi-use 6,2 mm	Omnisports Active+ 8,1 mm	Omnisports Pureplay 9,4 mm	Flexlock	Multiflex	Proflex	Reflex Evolution	Lumaflex Energy Linoport xF ^{2w}	Lumaflex Energy Omnisports Compact	Lumaflex Energy Omnisports Reference Multi-Use	Omnisports Table Tennis	Omnisports Dance	Protect Tiles	Touchdown	Droptile Black/Droptile Speckle	iQ-Serien/Excellence/Platinum	Granit Multisafe/Granit Safe.T	iQ Optima 1,5 mm våtrumsgolv	Aquarelle våtrum bård, vägg och golv	Desso Essence / Verso
Danssal			•												⊙								
Gymnastiksal, lågstadieskola				•	⊙								⊙										
Gymnastiksal, mellanstadieskola <500 m²				•	⊙								⊙			⊙	⊙						
Gymnastiksal, högstadieskola >500 m²				•	⊙	⊙		•			•		⊙			⊙	⊙						
Gymnastiksal, gymnasieskola >650 m²				•	⊙	⊙		•	•	⊙	•	•	⊙			⊙	⊙						
Sport & Idrottshall >800 m²					⊙	⊙		⊙			•	•	⊙			⊙	⊙						
Basket							⊙	•	⊙	•	•	•											
Bordtennis		•	•					•						⊙									
Handboll				•	•	⊙	•	⊙					⊙										
Innebandy				•	⊙								⊙										
Padel																							•
Volleyboll				•	•	⊙	•	⊙					⊙										
Squash								⊙															
Futsal (inomhusfotboll)				•	•		•	⊙		•	•												
Aerobics/Crossfit/Gruppträning		•	⊙	•				⊙										•					
Fria vikter/Kettlebells	•	•																⊙					
Sjukgymnastik/Rehab		•	⊙	•																			
Receptioner/Kontor/Redskapsrum	⊙	•																	⊙				•
Kafeterior/Klubbrum	⊙	•																	⊙				•
Omlädningsrum	⊙	•																	⊙	•			
Duschar																				⊙	⊙	⊙	

⊙ Bästa val

• Bra val

⊙ Skyddsgolv och golv för tillfälliga arrangemang

För samtliga sportgolv från Tarkett gäller:

Laster på sportgolv från Tarkett:

< 2500 kg/m² utbredd belastning, eller 450 kg punktbelastning med minst 400 mm mellan punkterna.

OBS! Belastning får aldrig överstiga 50 kg/cm².

Vid frågor om belastning, skötsel etc ska Tarkett teknisksupport kontaktas. Det kan gälla rullande läktare, vikt på städmaskiner, kompletterande underhåll och liknande.

Innanläggning av det nya golvet vänligen läs senaste uppdaterade lägningsanvisningen som du hittar på www.tarkett.se. Detta för att säkerställa att du uppnår ett hållbart resultat som uppfyller garantin. På vår hemsida finns även byggvarudeklartioner för våra golv samt skötselanvisningar.

Följande internationella förbund har certifierat Tarketts sportgolv



Vi förbehåller oss rätten till eventuella tryckfel. Bilderna kan skilja i färg och lyster jämfört med de verkliga golven på grund av trycktekniska skäl. Art.nr 3100030041. Ingång. 2021.

Tarkett AB

Box 4538, 191 24 Sollentuna
Tel: 0771-25 19 00
e-post : info.se@tarkett.com
www.tarkett.se

Besök Tarkett Sverige på  [tarkett_sverige](https://www.instagram.com/tarkett_sverige)

 **Tarkett**