

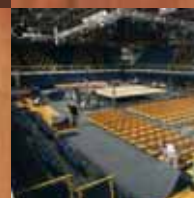
Tarkett Sports Rozwiązania na nawierzchnie sportowe

ROZWIĄZANIA
SYSTEMOWE
LUMAFLEX



PCW
OMNISPORTS

DREWNO
S'MATCH-IT



OCHRONA
PODŁOGI
SPORTOWEJ

SPIS TREŚCI

- 4 Grupa Tarkett – kompleksowe rozwiązania w dziedzinie podłóg i nawierzchni sportowych
- 5 Tworzenie nawierzchni najwyższej jakości
- 6 Ekologiczne podejście: dokonaj zrównoważonego wyboru
- 8 Tarkett Sports – Twój dostawca nawierzchni sportowych
- 10 Tarkett Sports – partner wybierany przez profesjonalistów

12 **Rozwiązania
wg zastosowań**



18 Co trzeba wiedzieć o nawierzchniach sportowych?

20 Przewodnik: zasady dokonywania wyboru

22 **Omnisports -
nawierzchnie
winyłowe**



36 **S'Match-it -
nawierzchnie
drewniane**



46 **Lumaflex -
rozwiązania
systemowe**



56 **Ochrona
podłogi
sportowej**

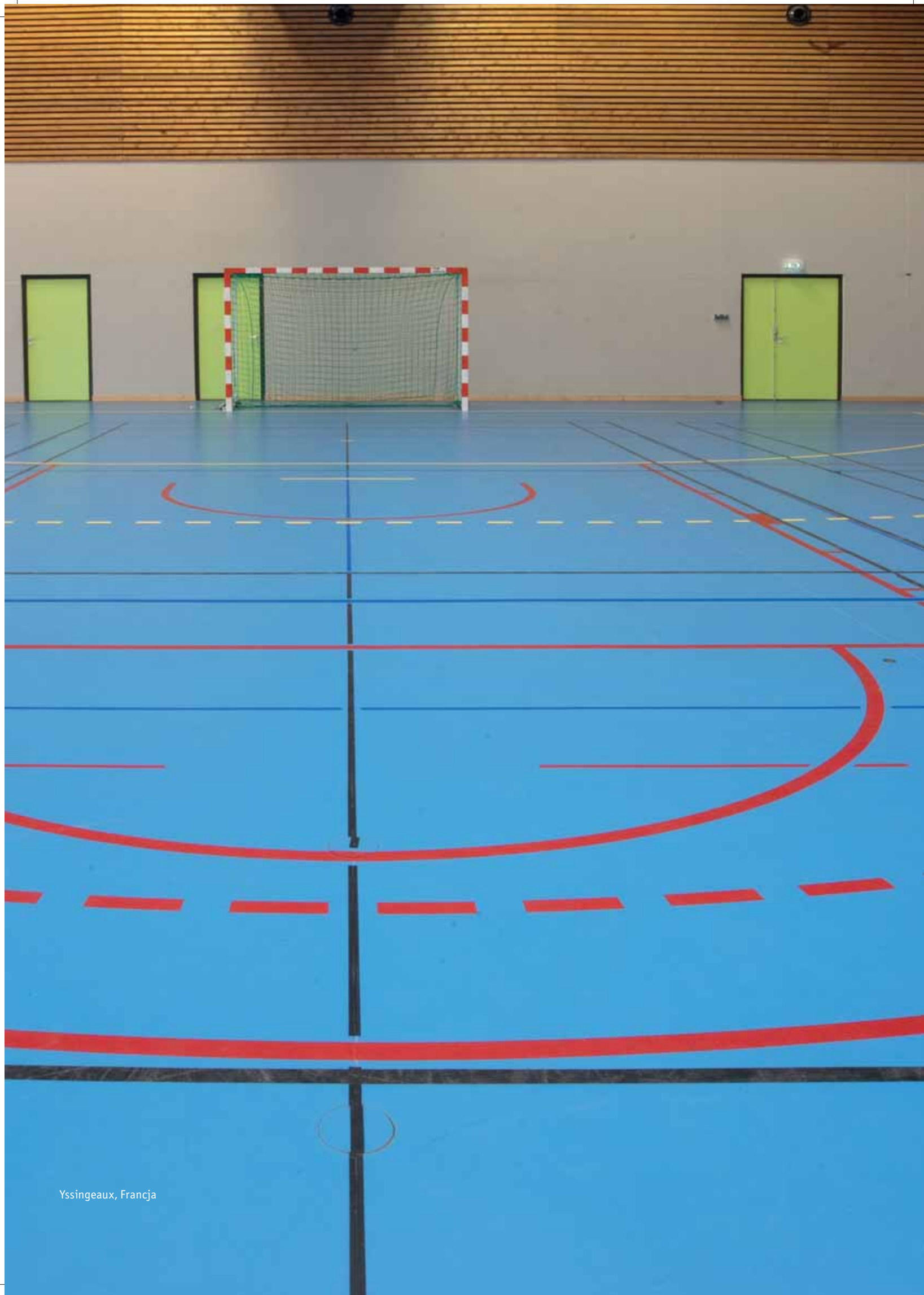


64 **Akcesoria**



74 Nasza dbałość o pełną satysfakcję Klienta -
Nasza światowej klasy gwarancja





Yssingaux, Francja

Grupa Tarkett – kompleksowe rozwiązania w dziedzinie podłóg i nawierzchni sportowych

Firma Tarkett Sports to część wiodącej w dziedzinie produkcji pokryć podłogowych grupy Tarkett. Nasza współpraca z architektami, wykonawcami, instalatorami i menedżerami obiektów ma na celu dostarczenie rozwiązań podłogowych, dostosowanych do realizowanych przez nich rozmaitych projektów sportowo-rekreacyjnych.

Tarkett Sports
– część Grupy
Tarkett

Nasze kompetencje w dziedzinie sportu rozwijamy od ponad 130 lat, gromadząc doświadczenie w tworzeniu podłóg oraz nawiązując współpracę z krajowymi i międzynarodowymi federacjami sportowymi. Realizując każdy projekt, angażujemy Klienta, aby móc zaprojektować, stworzyć i zainstalować najlepszą pod wzglę-

dem wykonania, bezpieczeństwa i komfortu użytkownika nawierzchnię sportową. Dzięki naszym stałym wysiłkom na rzecz poprawy jakości, innowacyjności i zadowolenia Klienta, nasze podłogi obecne są w wielu prestiżowych obiektach sportowych na świecie.



Grupa Tarkett zatrudnia 8 800 pracowników w 30 zakładach produkcyjnych oraz w 50 biurach zajmujących się sprzedażą i marketingiem, służąc swoim Klientom w ponad 100 krajach.

Codziennie firma Tarkett produkuje i sprzedaje 1,2 miliona metrów kwadratowych wykładzin i podłóg. Nasze produkty pomagają ludziom doświadczyć lepszej jakości życia na co dzień w pracy, w domu i podczas aktywności sportowej.

Tworzenie nawierzchni sportowej najwyższej jakości

Głównym zadaniem zintegrowanych rozwiązań podłogowych firmy Tarkett Sports jest zapewnienie Klientom i użytkownikom najwyższego komfortu użytkowania. Menedżerom obiektów nasze nawierzchnie gwarantują trwałość, wytrzymałość i korzystny zwrot z inwestycji w całym okresie życia produktu. Na wszystkich poziomach zaawansowania podnoszą one efektywność sportowców poprzez zwiększony komfort, lepszą akustykę i bezpieczeństwo podczas zróżnicowanych działań sportowo-ruchowych.

Firma Tarkett Sports oferuje możliwość tworzenia wyróżniających się nawierzchni dla każdego typu projektu dzięki połączeniu wiedzy światowej rangi specjalistów i szerokiego wachlarza produktów, który obejmuje wykładziny elastyczne, wykładziny z linoleum, podłogi drewniane, rozwiązania systemowe, ochronę nawierzchni sportowych oraz akcesoria. Każde z oferowanych rozwiązań posiada konkretne funkcjonalne, użytkowe i ekologiczne zalety.

Funkcjonalność

Tarkett Sports tworzy łatwe w montażu nawierzchnie sportowe o dużej odporności na ścieranie, które zachowują wyjątkową trwałość i wytrzymałość z upływem czasu. Unikalne zabezpieczenia powierzchniowe minimalizują wymagania w zakresie czyszczenia i konserwacji, co dla Klientów oznacza niższe koszty w trakcie eksploatacji, a w związku z tym większy zwrot z inwestycji.

Walory użytkowe

Nawierzchnie Tarkett Sports stanowią świetną podstawę dla aktywności sportowej na wszystkich poziomach zaawansowania. Konstrukcja podłogi zapewnia komfort pod stopami sportowców, dobrą akustykę oraz bezpieczeństwo i optymalne warunki do gry. Kolory, wzory i faktury decydują o pozytywnych wrażeniach wizualnych.



Ekologia

Tarkett Sports stale poszukuje nowych sposobów na zwiększenie zawartości materiałów z recyklingu w swoich produktach oraz stara się wdrażać recykling w coraz większym stopniu. Do czyszczenia naszych wykładzin potrzeba mniej wody, detergentów i energii, co zmniejsza ich wpływ na środowisko. Niskie poziomy emisji substancji z podłóg do atmosfery przyczyniają się do lepszej jakości powietrza w pomieszczeniach.



 **Tarkett**SPORTS

Ekologiczne podejście – dokonaj zrównoważonego wyboru

Podejście firmy Tarkett do kwestii zrównoważonego wyboru polega na oferowaniu Klientom prostej i jasnej informacji, aby mogli dokonać właściwego wyboru podłogi, godząc przy tym wymagania projektu i budżetu, z potrzebą wprowadzenia zrównoważonych rozwiązań.

W naszej firmie zrównoważony wybór nie jest czysto teoretycznym pojęciem. Codziennie realizujemy go w praktyce w sposobie, w jaki projektujemy i wytwarzamy nasze produkty. Skupiliśmy się na czterech kluczowych obszarach, w których nasi Klienci mogą dokonać zrównoważonego wyboru:

1

Wybór lepszych materiałów – z surowców naturalnych i, jeśli to możliwe, z odnawialnych.



Aby umożliwić dokonanie zrównoważonego wyboru, firma Tarkett podaje szczegółowe informacje na temat swoich podłóg i ich składu. Na tej podstawie można wybrać bardziej przyjazne środowisku produkty, które:

- mają większą zawartość naturalnych i/lub odnawialnych surowców;
- zawierają składniki pochodzące z recyklingu;
- mogą same podlegać recyklingowi;
- wydzielają mniej lotnych związków organicznych, co pomaga polepszyć jakość powietrza w pomieszczeniach.

2

Wybór podłogi wyprodukowanej z wykorzystaniem mniejszej ilości zasobów – monitorujemy i stale zmniejszamy zużycie wody, energii i ilość generowanych odpadów.



Każdy produkt firmy Tarkett jest produkowany zgodnie z najwyższymi normami ochrony środowiska, w obiektach posiadających certyfikaty ISO 9001 i ISO 14001, w których regularnie są przeprowadzane niezależne audyty, mające na celu ocenę zagrożeń dla środowiska. By móc zapewnić stałe zmniejszanie zużycia zasobów, monitorujemy pięć kluczowych wskaźników:

- zużycie energii;
- zużycie wody;
- emisje lotnych związków organicznych z procesu produkcji;
- generowanie odpadów;
- recykling.

3

Zapewnianie bezpieczniejszych i zdrowszych produktów, które przyczyniają się do dobrego samopoczucia w przyjaznych człowiekowi przestrzeniach.



Wybierając produkt firmy Tarkett, bierzesz udział w naszych staraniach o poprawę jakości życia, szczególnie poprzez poprawę jakości powietrza w obiektach i domach. Dla przykładu produkty firmy Tarkett:

- przyczyniają się do najlepszej jakości powietrza w pomieszczeniach spośród produktów dostępnych na rynku podłóg;
- zmniejszają zużycie chemicznych środków czyszczących oraz wody i energii dzięki zabezpieczeniom powierzchni, takim jak Topclean XP oraz xf (X-treme Finish).

4

Ponowne wykorzystanie i recykling produktów poprzez uczestnictwo w recyklingu lub za pośrednictwem recyklingu aktywnego.



W dokonywaniu zrównoważonego wyboru możesz również aktywnie uczestniczyć poprzez przystąpienie do inicjatywy Tarkett ReUse – największego w branży programu recyklingu podłóg. Od roku 1966 firma Tarkett zbiera z obiektów lub od instalatorów z różnych krajów odpady pomontażowe, które następnie podlegają recyklingowi razem z odpadami poprodukcyjnymi i są wykorzystywane do produkcji nowych podłóg.

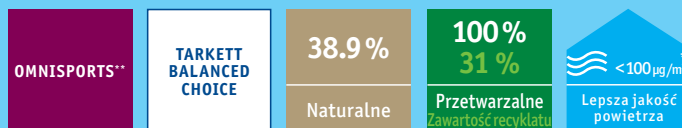
Firma Tarkett prowadzi również recykling podłóg po zakończeniu cyklu ich użytkowania. Zebrane materiały przetwarzane są na wiele produktów, począwszy od znaków drogowych, po instalacje rurowe. Rocznie firma Tarkett dokonuje recyklingu ponad 130 tys. ton materiału.

Zrównoważony wybór

Ikona „Zrównoważony wybór” w prosty i przejrzysty sposób informuje klientów o składzie naszych produktów oraz o tym, w jaki sposób przyczyniają się do zrównoważonego rozwoju. Oznaczenie to świadczy o innowacyjności w branży podłóg i jest umieszczane przy informacjach o wszystkich produktach firmy Tarkett.

Dla każdego produktu ikona podaje wartości procentowe, odnoszące się do:

- zawartości naturalnych i odnawialnych surowców,
- zawartości materiałów pochodzących z recyklingu (głównie z odpadów powstałych podczas produkcji lub montażu),
- możliwości poddania recyklingowi,
- poziomu emisji lotnych związków organicznych VOC (całkowita ich ilość w $\mu\text{g}/\text{m}^3$ po 28 dniach).



Przykład ikon zrównoważonego wyboru dla wykładziny Omnisports Compact

STARANIA O LEPSZĄ JAKOŚĆ POWIETRZA W POMIĘSZCZENIACH

Ograniczanie emisji VOC

Obecnie wszystkie produkty wytwarzane przez firmę Tarkett wykazują emisję VOC na poziomie poniżej $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (całkowita ilość po 28 dniach), co przyczynia się do lepszej jakości powietrza w pomieszczeniach. Stawia to firmę Tarkett w roli punktu odniesienia dla branży w zakresie redukcji emisji VOC, ponieważ wartości tych emisji w przypadku naszych produktów są dziesięć razy mniejsze od dopuszczalnych wartości określanych przez normy europejskie. Ambicją firmy Tarkett jest poczynić dalszy postęp w dziedzinie redukcji emisji VOC, aby jeszcze bardziej poprawić jakość powietrza w obiektach i domach.

*VOC lotne związki organiczne



*TVOC AT 28 DAYS

**Te informacje dotyczą wyłącznie wykładziny Omnisports bez uwzględnienia konstrukcji sportowej.

Tarkett Sports – Twój dostawca nawierzchni sportowych

IMAGINE... Tarkett Sports opracował IMAGINE, uniwersalny siedmioetapowy plan, mający zmaksymalizować potencjał Twojej podłogi i zagwarantować Twoją satysfakcję oraz sukces Twojego obiektu i programu. Tarkett Sports, jako Twój wyłączny konsultant, chce zagwarantować produkty najbardziej odpowiednie dla Twoich indywidualnych preferencji – zapewniając Ci tym samym trwałą nawierzchnię sportową wysokiej jakości.



I M A

I DENTYFIKUJEMY POTRZEBY

Precyzyjne określenie swoich potrzeb przez Klientów sprawia, że jesteśmy w stanie polecić konkretną linię rozwiązań nawierzchni sportowych zaprojektowanych tak, aby pasowały do konkretnego obiektu i budżetu.



M ANAGE - POPROWADZIMY KAŻDY ETAP PROJEKTU

W Tarkett Sports nasze doświadczenie i wiedza specjalistyczna gwarantują, że Twój projekt będzie poprowadzony efektywnie od początku do końca – czy to w kwestii pokonania ograniczeń kompletnego projektu, czy po prostu przeprowadzenia montażu. Dzięki zespołowi wykwalifikowanych przedstawicieli, inżynierów i biegłych monterów możesz być pewien sukcesu Twojego obiektu, bez względu na trudności związane z zastosowaniem, czy potencjałem.

A NTICIPATE - PRZEWIDUJEMY TRUDNOŚCI I OGRANICZENIA

Aby spełniać potrzeby naszych Klientów i trzymać się terminów, nasze grupy zarządzania projektem przewidują potencjalne ograniczenia projektu, jednocześnie koordynując ich rozwiązanie. Ów dział strategii i taktyki ściśle współpracuje z Klientem, aby zagwarantować otwarty i ciągły przepływ informacji.



Nasz projekt -
odpowieź
na Twoje
potrzeby



G I N E...

G WARANTUJEMY BEZPIECZEŃSTWO I FUNKCJONALNOŚĆ

Produkty Tarkett Sports spełniają wszystkie standardy nawierzchni sportowych i posiadają oznaczenie CE (EN 14904). Standardy te gwarantują bezpieczeństwo i funkcjonalność nawierzchni oraz są świadectwem jej jakości. Wszystkie nasze produkty przeszły niezbędną kontrolę laboratoryjną i są uznawane na szczeblu międzynarodowym.

I NTEGRUJEMY WSZYSTKICH KLUCZOWYCH GRACZY

W Tarkett Sports gwarantujemy, że projekt Twojej nawierzchni sportowej jest prowadzony jako proces w pełni zintegrowany. Od zarządu po kierownika sportowego i kierownika obiektu, wszyscy omawiamy i rozumiemy wymagania każdego detalu projektu, dostarczając szczegółowych i dostosowanych rozwiązań wszystkich problemów.

NURTURE - PIELĘGNUJEMY RELACJE Z KLIENTEM

Projektowanie ulepszenia obiektu sportowego może być stresujące. W Tarkett Sports nasi doświadczeni przedstawiciele oraz oddany Klientowi dział obsługi będzie pomagał w każdej fazie realizacji projektu. Nasz zespół będzie gotowy do pomocy bez względu na czas i sytuację.

E NDURING - TRWAŁE ZOBOWIĄZANIE

Z Tarkett Sports ukończenie montażu Twojej nawierzchni sportowej nie oznacza końca współpracy. Nadal budujemy relacje z naszymi Klientami, aby lepiej spełniać Twoje przyszłe potrzeby. Z Tarkett Sports możesz być pewien, że nasze zaangażowanie w Twoje potrzeby i obiekt pozostanie dla nas na zawsze priorytetem.



Podczas realizacji sportowej nawierzchni drewnianej dla francuskiego klubu ASVEL, przedstawiciele Tarkett Sports zadawali serie pytań dotyczących potrzeb zawodników w zakresie wytrzymałości, komfortu, bezpieczeństwa, estetyki itd. Ich rolą było stworzenie rozwiązania najlepiej dostosowanego do naszych wymagań. Był to jeden z powodów, dla których wybraliśmy firmę Tarkett Sports.



Vincent Collet, francuski trener drużyn koszykarskich, trener drużyny klubu ASVEL w latach 2008–2010.

Tarkett Sports – partner wybierany przez profesjonalistów

Największe krajowe i międzynarodowe federacje sportowe

Od stycznia 2008 roku Grupa Tarkett i Tarkett Sports są oficjalnymi partnerami Francuskiego Krajowego Sportowego Komitetu Olimpijskiego (CNOSF). To pięcioletnie partnerstwo podkreśla stałe zaangażowanie firmy Tarkett w zapewnianie najlepszych rozwiązań technicznych na rzecz bezpiecznych podłóg o dużej wytrzymałości na wszystkich poziomach dyscyplin sportowych opartych na współzawodnictwie. Po olimpiadzie w Pekinie w 2008 roku i zimowych igrzyskach olimpijskich w Vancouver w 2010 roku firma Tarkett wspiera obecnie przygotowania francuskiej reprezentacji do olimpiady w Londynie w 2012 roku.



Od 2008 roku firma Tarkett jest partnerem technicznym Francuskiej Federacji Sportowej Osób Niepełnosprawnych. Do 2012 roku będzie wspierać główne wydarzenia sportowe i rekreacyjne tej fundacji, dostarczając podłogi lepiej dostosowane do potrzeb osób niepełnosprawnych, uczestniczących w aktywności fizycznej i dyscyplinach sportowych na wysokim poziomie.



Systemy winylowych, łączonych i drewnianych podłóg firmy Tarkett Sports spełniają wszystkie wymagania Międzynarodowej Federacji Piłki Ręcznej (IHF) i posiadają certyfikaty dopuszczające je do użytku w międzynarodowych, oficjalnych rozgrywkach piłki ręcznej.



W 2008 roku firma Tarkett Sports odnowiła partnerstwo z Francuską Federacją Koszykówki (FFBB). Jako partner techniczny federacji, Tarkett Sports współpracuje z nią przy projektowaniu dedykowanych nawierzchni do gry, dostosowanych do różnych potrzeb koszykarzy, od amatorów do zawodowców.



« *My, to znaczy firma Tarkett Sports i klub ASVEL, nie jesteśmy wyłącznie partnerami – my współdzielimy sukcesy.* »

Vincent Collet, francuski trener drużyn koszykarskich, trener drużyny klubu ASVEL w latach 2008–2010



W 2009 roku firma Tarkett Sports podpisała swoją pierwszą umowę o partnerstwie z francuskim profesjonalnym klubem koszykarskim ASVEL. Jako partner techniczny klubu, firma Tarkett Sports dostarczyła ulepszoną, drewnianą nawierzchnię do gry, z ultrajasnym lakierem, która odpowiada standardom technicznym i estetycznym mistrzostw amerykańskich. Tony Parker, wiceprezes klubu i znany na całym świecie zawodnik chciałby, aby ten typ nawierzchni był stosowany w profesjonalnych klubach koszykarskich w całej Francji.



Wszystkie podłogi firmy Tarkett Sports zostały zatwierdzone przez Światową Federację Siatkówki (WVBF).



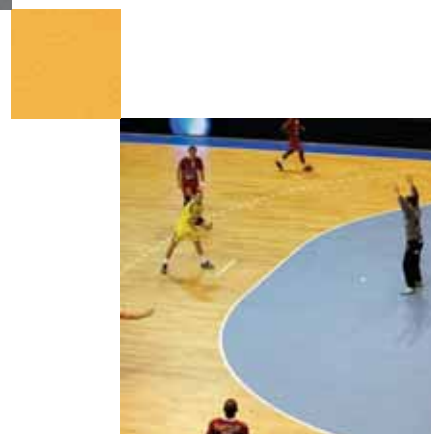
Firma Tarkett Sports jest partnerem technicznym Międzynarodowej Federacji Koszykówki (FIBA) w zakresie sportowych podłóg drewnianych, wykładzin elastycznych, wykładzin z linoleum i rozwiązań systemowych. Wszystkie te produkty posiadają certyfikaty dopuszczające je do użytku w oficjalnych rozgrywkach koszykarskich.

Najlepsze rozwiązanie dla każdego obiektu i dla każdego sportu

Nawierzchnie sportowe firmy Tarkett Sports są na co dzień eksploatowane w wielu halach i obiektach sportowych na całym świecie. Ich rolą jest wspieranie użytkowników w ich codziennych zajęciach sportowych i fizycznej aktywności. Oferują właściwe zrównoważenie względów bezpieczeństwa, komfortu, wytrzymałości i estetyki. Oferta Tarkett Sports została przygotowana tak, aby spełniać wymagania wszystkich: od menedżerów obiektów począwszy, po sportowców na każdym poziomie.

Jako część Grupy Tarkett, firma Tarkett Sports korzysta z największej w branży gamy rozwiązań podłogowych. Produkty firmy Tarkett odpowiadają specyfikacjom technicznym różnego rodzaju powierzchni wewnętrznych w dowolnych projektach komercyjnych, dzięki obszernej ofercie wykładzin elastycznych, wykładzin z linoleum, podłóg drewnianych i rozwiązań systemowych.

Jesteśmy jedynym producentem w branży podłóg sportowych, który oferuje wszystkie typy rozwiązań nawierzchniowych. Pomagamy Klientom w wyborze najlepszych rozwiązań we wszystkich aspektach projektu: od montażu po konserwację i dbanie o wytrzymałość w całym okresie użytkowania.





Dostosujemy ofertę Tarkett Sports do każdych potrzeb

Przez lata staraliśmy się ulepszyć nawierzchnie sportowe oraz zrozumieć, w jaki sposób mogłyby one odpowiadać potrzebom sportowców w różnych warunkach prowadzenia gry. Współpracując z międzynarodowymi organizacjami sportowymi, skoncentrowaliśmy się na parametrach technicznych, które decydują o najlepszych właściwościach nawierzchni: od amortyzacji wstrząsów, która zmniejsza obciążenia uderzeniowe, po tarcie powierzchniowe, dzięki któremu stopa lepiej trzyma się podłoża, oraz odbicie piłki, aby nawierzchnia miała jednolite właściwości pod tym względem. Wiedza ta pozwala firmie Tarkett Sports na produkcję i oferowanie nawierzchni sportowych, które odpowiadają konkretnym wymaganiom projektowym i eksploatacyjnym użytkowników o różnym profilu, zajmujących się różnego rodzaju aktywnością fizyczną. Tarkett Sports to jedyny dostawca nawierzchni sportowych stosujący segmentacyjne (zorientowane na potrzeby) podejście do specyficznych wymagań każdej halowej aktywności sportowej.

Wyposażenie szkół

Rywalizacja sportowa

Odkryj, jak Tarkett Sports wspiera różne rodzaje aktywności sportowej za pomocą nawierzchni dostosowanych do potrzeb użytkowników w różnym wieku i na każdym poziomie zaawansowania. Dzięki temu powstają nawierzchnie o uniwersalnym zastosowaniu lub przeznaczone do uprawiania konkretnej dyscypliny sportowej.

Rekreacja

Ćwiczenia fizyczne



Wyposażenie szkół

Podłogi sportowe w szkołach pomagają kształtować rozwój fizyczny dzieci i młodzieży – począwszy od tych, które dopiero uczą się grać, po te, które często angażują się w aktywność fizyczną na wysokim poziomie. Ważne jest zapewnienie odpowiedniej i solidnej nawierzchni, która sprawi, że zajęcia sportowe będą bezpieczne i stymulujące. Nasze doświadczenie w dziedzinie podłóg dedykowanych obiektom edukacyjnym i uprawianiu sportu pozwalają nam zaoferować gamę produktów zaprojektowanych tak, by spełnić wymagania Klientów co do wytrzymałości i budżetu. Wszystkie nawierzchnie są zaprojektowane dla zapewnienia bezpieczeństwa i komfortu użytkownikom. Są również trwałą i opłacalną odpowiedzią na różne potrzeby szkół.

KORZYŚCI DLA UŻYTKOWNIKA

WYTRZYMAŁOŚĆ

Bardzo wytrzymałe i odporne nawierzchnie o znakomitych właściwościach użytkowych przeznaczone do wszechstronnej eksploatacji.

KOMFORT

Komfort akustyczny i pod stopami użytkowników wszędzie tam gdzie aktywność jest okazjonalna /dedykowana określonym dyscyplinom.

BEZPIECZEŃSTWO

Dla rozwijających się sportowców – wsparcie dla stawów, bezpieczne właściwości tarcia powierzchniowego i amortyzacja wstrząsów.

MONTAŻ I PONOWNE WYKORZYSTANIE

Łatwy i ekonomiczny montaż, opcjonalnie możliwości demontażu.

HIGIENA

Łatwe w czyszczeniu, z zabezpieczeniem powierzchni służącym ograniczeniu konserwacji do minimum.



Warszawa, Polska

**RYWALIZACJA
SPORTOWA**

Wymagania stawiane sportowcom na najwyższym poziomie wyczynowym oznaczają konieczność zwrócenia szczególnej uwagi na bezpieczeństwo, komfort i wytrzymałość podłóg sportowych. Firma Tarkett Sports współpracuje z krajowymi i międzynarodowymi organizacjami, aby móc tworzyć dedykowane nawierzchnie, które pomagają chronić stopę przy intensywnym, wpływającym na stawy zawodnika uderzaniu o podłogę, oraz zapewniają znakomite właściwości użytkowe dla sportów halowych. Nasze podłogi sportowe wyróżniają także wyraźne oznaczenia pola i design wykończenia ich powierzchni. Tarket Sports oferuje opatentowane rozwiązania stworzone do spełnienia wszelkich kryteriów w dyscyplinach sportowych opartych na współzawodnictwie, takich jak koszykówka, piłka ręczna, siatkówka, futsal itd.

**EKSPLLOATACJA
I KONSERWACJA**

Gwarantowana łatwość konserwacji podczas eksploatacji w całym cyklu użytkowania.

**KORZYŚCI DLA
UŻYTKOWNIKA**

**BEZPIECZEŃSTWO
I KOMFORT**

Ochrona wyczynowych sportowców przed obciążeniem stawów i ich zmęczeniem podczas intensywnego treningu i zawodów.

ESTETYKA

Widoczne oznaczenia pola, oryginalny design i wykończenie dla zwiększenia widoczności pola na żywo i w telewizji oraz dla większej satysfakcji z gry dla zawodników, a z jej oglądania – dla widzów.

KONTROLA

Uginanie i odkształcanie się nawierzchni dla uzyskania przez graczy większej kontroli pod stopami oraz optymalnego wsparcia ruchów stopy po powierzchni.

EKSPLLOATACJA

Wytrzymałość w zastosowaniach sportowych na najwyższym poziomie. Zatwierdzona przez najważniejsze federacje sportowe.





Wieliczka, Polska

Rekreacja

Ludzie w każdym wieku czerpią satysfakcję ze sportu jako sposobu na dobrą zabawę i utrzymanie dobrej kondycji. W rezultacie wiele obiektów publicznych i prywatnych musi zapewnić użytkownikom pomieszczenia różnego przeznaczenia: od sal fitness i siłowni, po sale gimnastyczne wszechstronnego zastosowania oraz areny sportowe, które mogłyby być szybko przekształcone na potrzeby wydarzeń takich, jak koncerty czy większe imprezy. Firma Tarkett Sports oferuje całą gamę rozwiązań: od specjalnych nawierzchni sportowych po podłogi wszechstronnego zastosowania, stanowiące podstawę dla zróżnicowanych typów aktywności różnych użytkowników oraz upraszczające zarządzanie i konserwację obiektów rekreacyjnych.

KORZYŚCI DLA UŻYTKOWNIKA

ODPORNOŚĆ

Bardzo trwałe, odporne na wgniecenia i wytrzymałe wykończenie powierzchni.

NAWIERZCHNIE WSZECHESTRONNEGO I SPECJALNEGO ZASTOSOWANIA

Specjalne, wszechstronne i całkowicie demontowalne rozwiązania, służące przystosowaniu powierzchni sportowych do innych zajęć rekreacyjnych.

WYTRZYMAŁOŚĆ

Jednolite właściwości podłogi na całym obszarze i świetne odbicie piłki zarówno podczas zajęć ogólnorozwojowych, jak i gry klubowej.

KOMFORT I BEZPIECZEŃSTWO

Zapewnia bezpieczeństwo wszystkim użytkownikom, gwarantuje komfort pod stopami i komfort akustyczny.

ESTETYKA

HIGIENA

Łatwe w czyszczeniu, z zabezpieczeniem powierzchni służącym ograniczeniu konserwacji do minimum przy maksymalnej eksploatacji.





Ćwiczenia fizyczne

We wnętrzach wielu obiektów, takich jak przedszkola, hotele, biura, centra handlowe i obiekty medyczne, występują strefy dedykowane ćwiczeniom fizycznym. Wszystkie zaś potrzebują nawierzchni, które sprzyjałyby dobremu samopoczuciu ludzi młodych i starszych, tych w pełni sił i niepełnosprawnych, podczas wybranych przez nich rodzajów aktywności. Tarkett Sports oferuje menedżerom obiektów cały wachlarz rozwiązań podłogowych, dostosowanych do różnych typów użytkowników i zróżnicowanych ćwiczeń, czy to rozwój umiejętności motorycznych, treningi fizyczne, czy rehabilitacja i fizjoterapia. Wszystkie są przystosowane do konkretnych wymagań w zakresie instalacji, konserwacji i wytrzymałości oraz stanowią bezpieczną podstawę dla umiarkowanej i intensywnej fizycznej eksploatacji.

KOMFORT

Amortyzowana powierzchnia i ochrona stawów i mięśni dostosowane do wszystkich użytkowników i typów aktywności.

KORZYŚCI DLA UŻYTKOWNIKA

WYTRZYMAŁOŚĆ

Bardzo odporne i trwałe z nawierzchnią o jednakowych właściwościach do wszechstronnych zajęć sportowych.

HIGIENA

Łatwe w czyszczeniu, z zabezpieczeniem powierzchni służącym ograniczeniu konserwacji do minimum.

BEZPIECZEŃSTWO

Zróżnicowane poziomy przyczepności nawierzchni, tarcia i amortyzacji wstrząsów w celu zminimalizowania ryzyka kontuzji lub upadku.

ESTETYKA

Zróżnicowane kolory i wzory dla efektu wizualnego.

Co trzeba wiedzieć o nawierzchniach sportowych?

Europejska norma EN 14904

Produkty Tarkett Sports spełniają wymagania wszystkich norm, odnoszących się do nawierzchni sportowych, w tym europejskiej normy EN 14904. Norma EN 14904 określa wymagania dla nawierzchni sportowych do użytku wewnętrznego wszechstronnego zastosowania. Wymagania tego dokumentu obowiązują od roku 2006, a ich spełnianie jest obowiązkowe od lutego 2008 roku. Norma EN 14904 stanowi podstawę oznaczeń wspólnotowych EC dla podłóg sportowych do zastosowań wewnętrznych. Norma ta gwarantuje bezpieczeństwo i wytrzymałość nawierzchni, jak również stanowi o jej jakości. Wszystkie nasze winylowe i drewniane nawierzchnie oraz rozwiązania systemowe z warstwą wierzchnią z linoleum lub winylu zostały poddane koniecznym kontrolom laboratoryjnym i otrzymały międzynarodowe uznanie. Główne cechy normy EN 14904 są następujące:

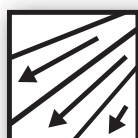
WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA	NORMY	WYMAGANIA
Śliskość	EN 13036-4	80-110
Amortyzacja wstrząsów	EN 14808	≥ 25%
Odształcenie pionowe	EN 14809	≤ 5 mm

WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA	NORMY	WYMAGANIA
Odbicie pionowe piłki	EN 12235	≥ 90%
Odporność na obciążenie toczne	EN 1569	< 1500 N / ≤ 0.5mm
Odporność na zużycie	EN ISO 5470-1	< 1 G / 80MG
Ognioodporność	EN 13501-1	
Emisja formaldehydu i zawartość pentachlorofenolu		
Połysek	EN 13745	< 30 % lub 45%
Odporność na wgniecenia	EN 1516	< 0.5 mm
Odporność na uderzenia	EN 1517	< 0.5 mm



Amortyzacja wstrząsów

Gdy stopa sportowca wchodzi w kontakt z nawierzchnią sportową, zderzenie takie przekłada się na dwie powstające siły: jedna jest absorbowana przez podłogę, a druga jest skierowana w przeciwnym kierunku – do stopy. Amortyzacja wstrząsów wyraża wartość procentową redukcji siły, którą oddziałuje podłoga w porównaniu z nawierzchniami twardymi. Ta cecha zwiększa komfort gry oraz bezpieczeństwo poprzez zmniejszenie ryzyka kontuzji. Dla różnych dyscyplin sportowych lub różnych użytkowników może być zalecana inna charakterystyka redukcji siły wstrząsów.



Śliskość

Wartość ta wyraża zdolność nawierzchni do kontrolowania ślizgania się stopy sportowca po jej powierzchni. Śliskość podłóg sportowych musi być na wystarczająco wysokim poziomie, aby zapobiegać przedwczesnemu i niekontrolowanemu ślizganiu się po nawierzchni, ale równocześnie powinna być odpowiednio niska, aby pozwolić na ślizg przy bardzo dużej sile.



Odształcenie pionowe i uginanie się powierzchni

Odształcenie pionowe wyraża poziom pionowego przemieszczenia podłogi dla wsparcia stopy przy bieganiu i skakaniu. Uginanie się powierzchni wyraża, w jakim stopniu nawierzchnia podłogi jest wprawiana w ruch podczas uderzenia, zwykle w celu zapewnienia ruchu nawierzchni w przypadku, gdy zawodnicy grają blisko siebie.



Odbicie piłki

Ta cecha mierzy sprężystość podłogi podczas gry. Nawierzchnia musi amortyzować wstrząs przy uderzeniu, ale również konsekwentnie gwarantować odpowiednie odbicie piłki, przypominające odbicie piłki od płyty betonowej.



Sposób gry w koszykówkę na najwyższym poziomie ewoluował przez dwie dekady. Aby zapewnić jakość nawierzchni sportowej i dobre wyniki zawodników, ulepszanie wyposażenia postępowało w ślad za potrzebami sportowców. Dla ich bezpieczeństwa zwracamy szczególną uwagę na takie kryteria, jak amortyzacja wstrząsów, kontrola poślizgu i odbicie piłki.



Vincent Collet, francuski trener drużyn koszykarskich, trener drużyny klubu ASVEL w latach 2008–2010.



3 klasyfikacje nawierzchni sportowych

NAWIERZCHNIA SPORTOWA TARKETT

Podłoga punktowo-elastyczna



Nawierzchnia uginająca się tylko w punkcie działania siły nacisku lub w jego pobliżu, np. podłogi z PCW z podkładem amortyzującym.

+ Komfort i bezpieczeństwo

Typy użytkowników: dla młodszych użytkowników o niskiej lub średniej wadze, wymagających komfortowego podparcia stopy.

Omnisports

NAWIERZCHNIA SPORTOWA TARKETT

Podłoga powierzchniowo-elastyczna



Nawierzchnia rozkładająca siłę nacisku, działającą punktowo na relatywnie dużą powierzchnię, np. podłogi parkietowe.

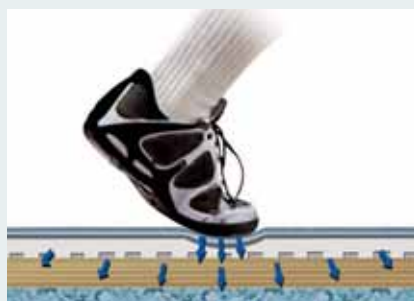
+ Wytrzymałość i amortyzacja wstrząsów odpowiednie do rozgrywania zawodów

Typy użytkowników: dorośli sportowcy, o średniej i większej wadze, wymagający nawierzchni reagujących.

S'Match-it +
Lumaflex
Linosport

NAWIERZCHNIA SPORTOWA TARKETT

Podłoga o ugięciu kombinowanym



Podłoga zapewniająca niezrównane kombinowane ugięcie poprzez połączenie powierzchniowo elastycznego systemu drewnianego z punktowo elastyczną nawierzchnią.

+ Komfort, bezpieczeństwo, wytrzymałość, wszechstronność

Typy użytkowników: wszyscy sportowcy.

Lumaflex
Omnisports

*Rozwiązania na
nawierzchnie
sportowe*



Bez względu na rodzaj projektu firma Tarkett Sports zawsze znajdzie rozwiązanie. Nasza tabela pomoże Ci dobrać odpowiednie produkty spełniające wymagania każdej powierzchni.

	PCW					DREWNO				Rozwiązania Lumaflex Omnisports						
	Omnisports Compact	Omnisports Speed	Omnisports Training	Omnisports Reference	Omnisports Excel	Multiflex M	Reflex M	Proflex M	Sportable	Lumaflex Classic Omnisports Compact	Lumaflex Classic Omnisports Speed	Lumaflex Classic Omnisports Training	Lumaflex Classic Omnisports Reference	Lumaflex Duo Omnisports Compact	Lumaflex Duo Omnisports Speed	Lumaflex Duo Omnisports Training
Wyposażenie szkół																
Określony sport																
Wiele dyscyplin				○	●	●	●	●							●	●
Wielofunkcyjność	●	●	●											●	○	
Nawierzchnie do organizowania zawodów																
Określony sport						●		●	●			●	●			
Wiele dyscyplin				○	○	○	○				●	○			○	○
Wielofunkcyjność								●	○					○		
Rekreacja																
Określony sport	●	●			●	●										
Wiele dyscyplin				●	●	○	○								●	●
Wielofunkcyjność														●		
Zabezpieczenia podłogowe																
Duży ruch																
Mały ruch																

Określony sport – hala sportowa przeznaczona do uprawiania określonego sportu (koszykówki, piłki ręcznej, siatkówki, fitnessu, podnoszenia ciężarów itp.)

Wiele dyscyplin – hala sportowa przeznaczona do uprawiania różnych dyscyplin sportowych.

Wielofunkcyjność – hala o wielu zastosowaniach, w tym uprawianie sportu i wydarzenia pozasportowe, takie jak koncerty, targi itp.

● Produkty rekomendowane

○ Produkty alternatywne

Wyposażenie
szkół



Organizowanie
zawodów



systemowe						Ochrona podłogi		
		Lumaflex Linosport						
Lumaflex Duo Omnisports Reference	Lumaflex Linosport Classic	Lumaflex Classic Linosport xf	Lumaflex Duo Linosport Classic	Lumaflex Duo Linosport xf	Protectiles	GianTiles	Touchdown	
●	○	○	○	○				
			●	●				
○	○	○						
○	○	○	○	○				
	●	●						
○			○	○				
			●	●				
					●	●		



Rekreacja



Ćwiczenia
fizyczne



OMNISPORTS
NAWIERZCHNIE
WINYLOWE

**Idealna
nawierzchnia
wielofunkcyjna**

Margencel college, Francja

OMNISPORTS NAWIERZCHNIE WINYLOWE

CECHY
PRODUKTÓW

BEZPIECZEŃSTWO

KOMFORT

WSZECHSTRONNOŚĆ

HIGIENA

MODULARNOŚĆ
(rozwiązania
tymczasowe)

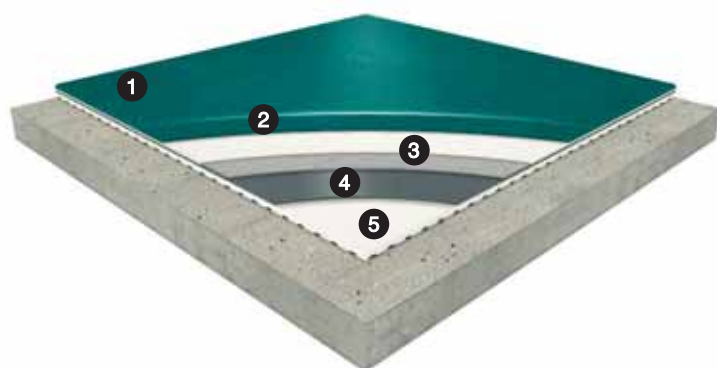
Omnisports to wielofunkcyjna, winylowa nawierzchnia sportowa stworzona z myślą o organizowaniu różnego rodzaju wydarzeń sportowych. Nawierzchnia Omnisports firmy Tarkett Sports jest dostępna w pięciu grubościach, aby zapewnić możliwość amortyzacji wstrząsów o różnej sile oraz by móc sprostać różnym wymaganiom co do wytrzymałości, dostosowanym do różnych potrzeb i do uprawiania sportu na różnych poziomach zaawansowania.

NAWIERZCHNIE WINYLOWE
OMNISPORTS









Yssingaux, Francja.

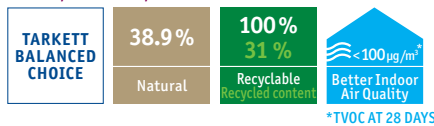


- 1 Topclean XP – powłoka zabezpieczająca
- 2 Warstwa użytkowa z czystego PCW
- 3 Warstwa nietkanego włókna szklanego wtopionego w PCW
- 4 Warstwa prasowanego PCW
- 5 Komórkowa pianka akustyczna (HCF) z podkładem o fakturze plastra miodu

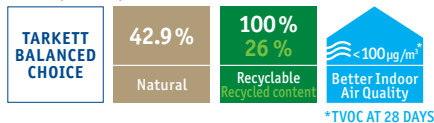
Dane techniczne		Omnisports Compact	Omnisports Speed	Omnisports Training	Omnisports Reference			Omnisports Excel		
					Montaż pływający GreenLay*	Montaż klejony	Montaż na Tarkolay	Montaż pływający GreenLay*	Montaż klejony	Montaż na Tarkolay
Waga całkowita	EN 430	3,1 kg/m ²	3,295 kg/m ²	4,230 kg/m ²	4,710 kg/m ²			6,150 kg/m ²		
Szerokość	EN 426	2 m								
Długość	EN 426	23 m	20,5 / 23 m							
Grubość całkowita	EN 428 EN 429	2 mm	3,45 mm	5 mm	6,5 mm			8,3 mm		
Grubość warstwy użytkowej	EN 429	0,80 mm	0,65 mm	0,70 mm	0,70 mm			0,80 mm		
Ognioodporność	EN 13501-1	B-s1	C-s1	C-s1	C-s1			C-s2	C-s1	C-s2
Śliskość	 EN 13036-4	101	95	100	88			103		
Amortyzacja wstrząsów	 EN 14808	-	6 %	19 %	26 %	27 %	28 %	32 %	33 %	34 %
Odkształcenie pionowe	 EN 14809	-	0,4 mm	1 mm	1,1 mm	1,3 mm	1,3 mm	1,2 mm	1,3 mm	1,4 mm
Pionowe odbicie piłki	 EN 12235	-	98 %	98,4 %	100 %	99 %	100 %	100 %	99 %	98 %
Zabezpieczenie powierzchni		Zabezpieczenie Topclean XP®								
Odporność na bakterie	NF EN ISO 846	Sanitized® - zabezpieczenie przeciwbakteryjne i przeciwgrzybowe								
Kolorystyka		Uni: 10 Drewno: 4	Uni: 11 Drewno: 4	Uni: 10 Drewno: 4	Uni: 10 Drewno: 4			Uni: 10 - Drewno: 4 Klon barwiony: 4		
CE		CE / EN 14041 CE / EN 14904 tylko na Lumaflex			CE / EN 14904					

Powyższe informacje mogą ulec zmianie w związku z modyfikacjami służącymi dalszemu ulepszeniu 01/2011.
W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji technicznych należy skontaktować się z firmą Tarkett Sports.

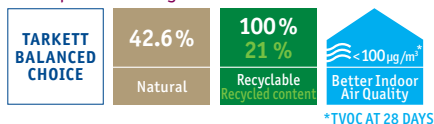
Omnisports Compact



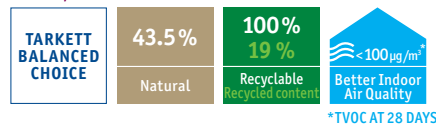
Omnisports Speed



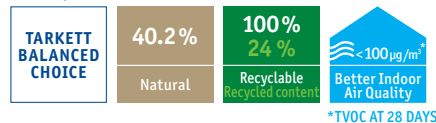
Omnisports Training



Omnisports Reference



Omnisports Excel




OMNISPORTS COMPACT 2 mm


OMNISPORTS SPEED 3.45 mm

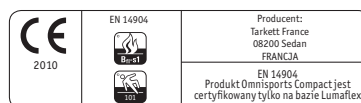

OMNISPORTS TRAINING 5 mm


OMNISPORTS REFERENCE 6.5 mm


OMNISPORTS EXCEL 8.3 mm

Aksesoria montażowe – str. 70

* Patrz opis Greenlay na stronach 28-29.



↓ Znakomite i efektywne kosztowo rozwiązanie dostępne w szerokiej gamie kolorystycznej, obejmującej również wzory drewna (w tym barwionego klonu).

↓ Zróżnicowane poziomy wytrzymałości pięciu różnych grubości nawierzchni.

↓ Optymalne właściwości dzięki podkładowi z komórkowej pianki akustycznej:

- redukuje przenoszenie dźwięków,
- zapewnia optymalne odbicie piłki i amortyzację wstrząsów,
- zwiększa odporność na zmęczenie i kontrolę kontaktu z nawierzchnią,
- zapewnia znakomite odkształcenie pionowe.

↓ Identyczne parametry i struktura powierzchni zarówno wzorów drewnianych jak i jednobarwnych. Antypoślizgowość i właściwości nawierzchni są jednakowe na całej dwu - lub trzykolorowej podłodze. Ma to na celu ochronę sportowców przed kontuzjami, pozwalając im na swobodne zwroty, nagłe przyspieszenia i skoki bez ryzyka kontuzji.

↓ Wyjątkowa odporność na wgniecenia i możliwość powrotu do pierwotnego kształtu we wszystkich produktach Omnisports dzięki trójwarstwowemu, kompozytowemu rdzeniowi SSC (ang. Strain Splitting Core).

↓ Stabilność wymiarów: < 0,1% - bezkierunkowa siatka z włókna szklanego: brak naprężeń w wykładzinie, idealna gładkość oraz odporność na zmiany wymiarów wykładziny.



Beech



Maple



Oak Classic



Oak Gunstock

Compact 2 mm: 3916 001
Speed 3.45 mm: 3911 001
Training 5.00 mm: 3709 001
Reference 6.5 mm: 3913 001
Excel 8.3 mm: 3915 001

3916 002
 3911 002
 3709 002
 3913 002
 3915 002

3916 003
 3911 003
 3709 003
 3913 003
 3915 003

3916 004
 3911 004
 3709 004
 3913 004
 3915 004



Maple Grey



Maple Forest Green



Maple Royal Blue



Maple Red

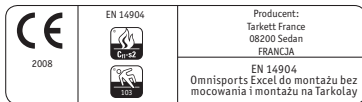
Excel 8.3 mm: 3915 009

3915 014

3915 016

3915 011





OMNISPORTS NAWIERZCHNIE WINYLOWE

NAWIERZCHNIE WINYLOWE
OMNISPORTS

Łatwy montaż, szczególnie w przypadku metody bezklejowej GreenLay w odniesieniu do produktów Omnisports Reference i Excel.

Trwałość nawierzchni dzięki powłoce z czystego PCW stanowiącej warstwę użytkową.

Łatwość konserwacji dzięki zabezpieczeniu powierzchni Topclean XP (X-treme Performance) – zabezpieczeniu poliuretanowemu wzmocnionemu cząstkami aluminium.

- Zapewnia odporność na zarysowania i trwałość nawierzchni sportowej.

- Zapewnia łatwość konserwacji i redukuje zużycie wody i środków czyszczących.

Higieniczność: zabezpieczenie Sanitized® znacząco ogranicza rozwój grzybów i bakterii.

Przyjazne środowisku i wpływające na lepszą jakość powietrza w pomieszczeniu: ilość lotnych związków organicznych (VOC) po 28 dniach od montażu jest mniejsza niż 100 µg/m³.



Grey



Black



Sky blue



Royal blue

Compact 2 mm: 3917 009
Speed 3.45 mm: 3707 009
Training 5.00 mm: 3708 009
Reference 6.5 mm: 3912 009
Excel 8.3 mm: 3914 009

3917 010
3707 010
3708 010
3912 010
3914 010

3917 017
3707 004
3708 017
3912 017
3914 017

3917 016
3707 016
3708 016
3912 016
3914 016



Forest green



Field green



Mint green



Teal

Compact 2 mm: 3917014
Speed 3.45 mm: 3707 014
Training 5.00 mm: 3708 014
Reference 6.5 mm: 3912 014
Excel 8.3 mm: 3914 014

3917 002
3707 019
3708 002
3912 002
3914 002

3707 002

3917015
3707 015
3708 015
3912 015
3914 015



Yellow



Orange



Red

Compact 2 mm: 3917 013
Speed 3.45 mm: 3707 013
Training 5.00 mm: 3708 013
Reference 6.5 mm: 3912 013
Excel 8.3 mm: 3914 013

3917 012
3707 012
3708 012
3912 012
3914 012

3917 011
3707 003
3708 011
3912 011
3914 011

Aksesoria montażowe – str. 70

GreenLay: 15 lat doświadczenia w bezklejowym montażu nawierzchni Omnisports

15 lat

>700 000 m²

Czym jest GreenLay?



Metoda montażu bezklejowego nawierzchni PCW firmy Tarkett Sports zwana GreenLay jest unikalnym procesem stworzonym w 1995 roku przez firmę Tarkett. Głównym jej celem było uproszczenie instalacji i skrócenie jej czasu w porównaniu z typowym klejowym montażem nawierzchni.

Metoda GreenLay jest oparta na dwóch innowacyjnych zasadach:

- └ *Proces produkcji: od ponad 20 lat firma Tarkett Sports wyznacza nowe drogi w technologii i wciąż jest jedynym producentem wykorzystującym ten wyjątkowy proces w produkcji swoich grubych wykładzin z PCW.*
- └ *Firma Tarkett Sports stworzyła unikalny system nakładania powłok na kalandrowaną warstwę dolną wzmocnioną stabilizującą siatką z włókna szklanego. Ta wyjątkowa metoda zapewnia mocniejszą warstwę spodnią, odporność na nacisk o większej sile oraz znakomitą stabilność wymiarów (0,1% zgodnie z normą EN 434). Stabilność tej grubej wykładziny z PCW wymaga minimalnej ilości kleju używanego do montażu. Zaledwie 2% całej nawierzchni, głównej przy krawędziach, wymaga klejenia.*

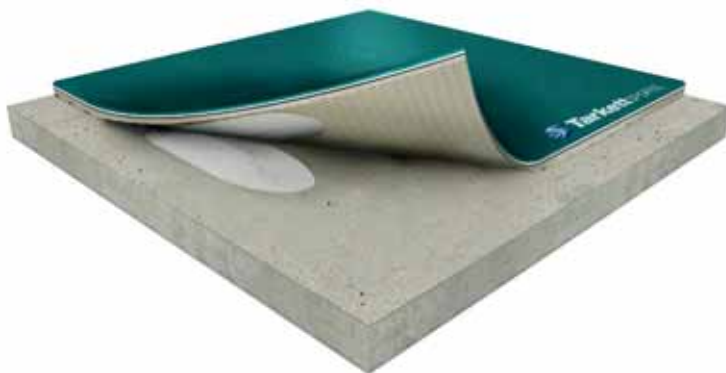


Yssingeaux, Francja.



Pierwszy montaż wykładzin Omnisports metodą GreenLay w 1995 roku stanowił test. Ale ponad 15 lat później ta metoda instalacji jest nadal z powodzeniem stosowana.

Od odkrycia metody GreenLay, przy użyciu tej innowacyjnej techniki zamontowano już ponad 700 tys. metrów kwadratowych podłóg na całym świecie.



GŁÓWNE ZALETY GREENLAY w przypadku nawierzchni Omnisports Excel i Reference




- └ **Szybki i łatwy montaż.** Dzięki temu ryzyko wystąpienia kontuzji mięśniowo-kostnych u instalatorów jest mniejsze. Mniejsza ilość użytego kleju skraca jego okres wiązania.
- └ **Łatwy dostęp do podłoża po instalacji bez konieczności odklejania i niszczenia podłoża PCW.**
- └ **Odporność na większą wilgotność (do 10%).**
- └ **Nawierzchnia nadaje się do montażu na instalacjach wodnego ogrzewania podłogowego.**
- └ **Zrównoważone rozwiązanie:**
 - Znaczco mniejsza ilość używanego kleju: nawierzchnia bezklejowa w 98%.
 - Dzięki metodzie GreenLay, łatwo usunąć nawierzchnię sportową na zakończenie jej okresu użytkowania, bez zniszczenia podłoża. Przygotowanie podkładu pod nową podłogę jest łatwiejsze i szybsze.
 - Ten produkt z PCW może podlegać recyklingowi, ponieważ nie jest zanieczyszczony klejem ani zaprawą.

Rozwiązania dla badmintona i tenisa stołowego

W salach gimnastycznych, wykorzystywanych do uprawiania różnych sportów, nie zawsze łatwo jest zapewnić zawodnikom nawierzchnię odpowiednią dla określonego sportu. Co więcej, zbyt duże nagromadzenie linii różnego typu boisk na współdzielonej nawierzchni zmniejsza komfort i koncentrację zawodników.

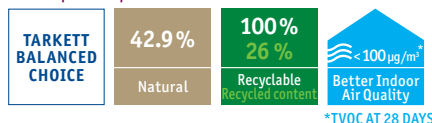
Mając to na uwadze, firma Tarkett Sports ułatwia życie klubom i menedżerom obiektów, oferując dedykowane nawierzchnie do badmintona i tenisa stołowego. Te przenośne rozwiązania stanowią innowacyjną alternatywę do zastosowania przy okazji zawodów organizowanych w obiekcie bez nawierzchni sportowej, albo w sali gimnastycznej bez oznaczonych specjalnych linii.



Dane techniczne	Normy	Zestaw do badmintona	Nawierzchnia do gry w tenisa stołowego
Waga całkowita	EN 430	3,295 kg/m ² *	3,295 kg/m ²
Szerokość	EN 426	3.33 m X 2 rolls	2 m
Długość	EN 426	15 mb	15.20 mb
Grubość całkowita	EN 428 / EN 429	3.45 mm	3.45 mm
Grubość warstwy wierzchniej	EN 429	0.65 mm	0.65 mm
Ognioodporność	EN 13501-1	C-s1	C-s1
Śliskość 	EN 13036-4	95	93
Zabezpieczenie powierzchni		Zabezpieczenie Topclean XP	Zabezpieczenie Topclean XP
Odporność na bakterie		Zabezpieczenie przeciwbakteryjne i przeciwgrzybowe	Zabezpieczenie przeciwbakteryjne i przeciwgrzybowe
Kolorystyka		Mint green	Red

* 2 rolki o wymiarach: 15 mb długości x 3,33 m szerokości, waga rolki ≈ 165 kg

Omnisports Speed



*TVOC AT 28 DAYS

Akcesoria montażowe – str. 70



Crédit photo : G. PICOUT.

Francuska Federacja Sportowa Osób Niepełnosprawnych „Jeux de l’Avenir” 2009

Badminton kit

Łatwość montażu:

- Badminton kit to zestaw oferowany w wygodnym opakowaniu z dwiema rolkami i jednostronną taśmą do prostego montażu.

- Dla jeszcze lepszych właściwości można go zamontować na istniejącej nawierzchni sportowej.

- Linie gry są już zaznaczone (w momencie dostawy).

Łatwe magazynowanie

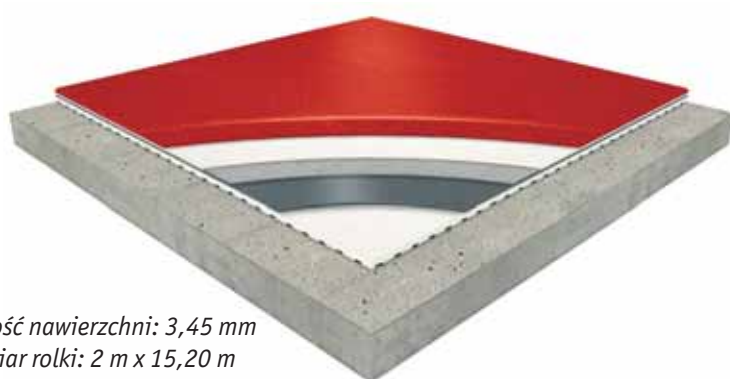


Gotowa do użytku

Grubość nawierzchni: 3,45 mm
Wymiary boiska: 6,66 m x 15 m
(2 rolki o wymiarach 3,33 m x 15 m)



Aksesoria montażowe – str. 70



Grubość nawierzchni: 3,45 mm
Rozmiar rolki: 2 m x 15,20 m

└ Łatwy montaż, demontaż i przechowywanie:

- Nawierzchnia montowana z rolek, dzięki czemu można ją dostosować do konkretnych wymiarów obiektu.

- Z wykładziną do tenisa stołowego Omnisports Table Tennis może być dostarczone urządzenie do jej szybkiego rozwijania i zwijania (High-Speed Unroller), ułatwiające montaż i demontaż.

└ Duża wytrzymałość i bezpieczeństwo, dzięki specjalnej strukturze powierzchni, którą stworzono dla potrzeb wymagających graczy: większa przyczepność i komfort

└ Do stałego użytku: montaż wykładziny na konstrukcji Lumaflex umożliwi stałe użytkowanie i spełnienie wymagań normy EN 14904

Tenis stołowy

PROJEKT

Renowacja wielofunkcyjnej nawierzchni sportowej w szkole Carterton Community College (Wielka Brytania).

WYZWANIE

W wyniku poważnej powodzi w hrabstwie Oxfordshire w lipcu 2007 roku, powierzchnia zniszczeń podłóg różnego rodzaju w placówce Carterton Community College przekroczyła 2000 m². Nawierzchnie Tarkett Sports były stosowane podczas całego programu remontowego, w ramach którego zamontowano również specjalistyczną, wytrzymałą podłogę winylową w hali sportowej.

KWESTIE DO UWZGLĘDNIENIA

Wielofunkcyjny obiekt o powierzchni 600 m², przeznaczony do uprawiania wielu dyscyplin sportowych, w których biorą udział sportowcy w różnym wieku i o różnym poziomie zaawansowania.

PRODUKT TARKETT SPORTS

Omnisports – z wzorem drewna klonowego



WYBRALI PRODUKTY TARKETT SPORTS

Omnisports w roli wielofunkcyjnej nawierzchni sportowej

OMNISPORTS
NAWIERZCHNIE WINYLOWE



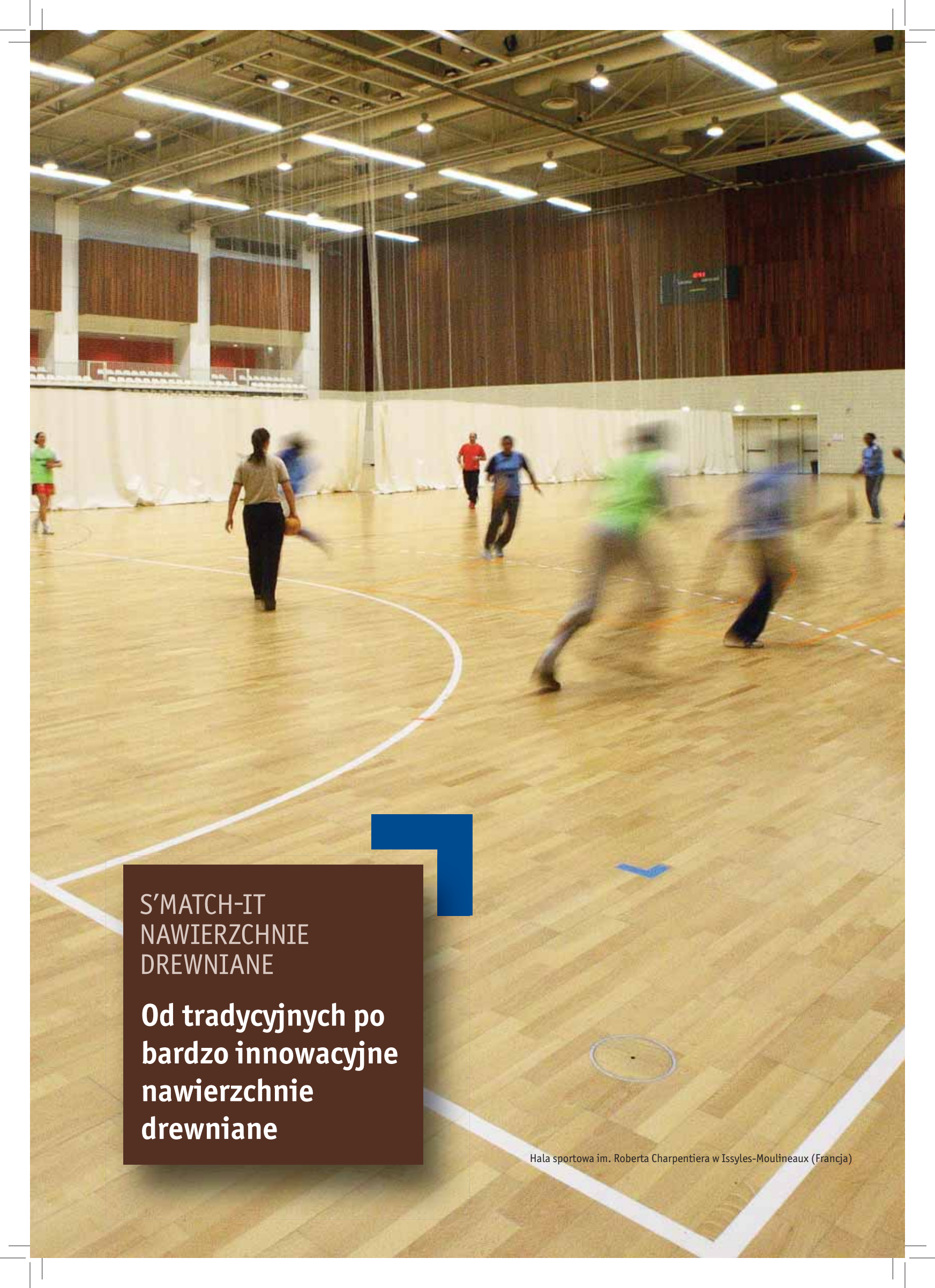
« *Omnisports to produkt bardzo szybki w montażu, ponieważ jest dostarczany w postaci rolek o szerokości 2 m i długości pożądanej przez Klienta. Dobrze się go docina i łączy. Tworzy też znakomitą nawierzchnię do uprawiania wielu dyscyplin sportowych.* »

Keith Eighteen, dyrektor generalny Sherfield Flooring, specjalistycznej firmy remontującej obiekty po powodziach.

NAWIERZCHNIE WINYLOWE
OMNISPORTS



Carterton Community College (Wielka Brytania)



S'MATCH-IT
NAWIERZCHNIE
DREWNIANE

**Od tradycyjnych po
bardzo innowacyjne
nawierzchnie
drewniane**

Hala sportowa im. Roberta Charpentiera w Issy-les-Moulineaux (Francja)

S'MATCH-IT NAWIERZCHNIE DREWNIANE

CECHY
PRODUKTÓW

WYBIERANE
PRZEZ KLIENTÓW
NAWIERZCHNIE
do koszykówki,
piłki ręcznej
i siatkówki

ZAPEWNIĄĄ
DUŻĄ
WYTRZYMAŁOŚĆ

OPATENTOWANE
SYSTEMY

NIEZWYKLE
TRWAŁE

WYBIERANE
W WIELU
KRAJACH
NAWIERZCHNIE
DO KOSZYKÓWKI
(Proflex M)

S'MATCH-IT
DREWNO

Wysokiej jakości nawierzchnie sportowe są integralną częścią uprawiania i rozwoju dyscyplin i zajęć sportowych, takich jak koszykówka, siatkówka, piłka ręczna, squash, taniec i sztuki walki.

Z upływem lat instalacje drewniane przeznaczone do zastosowań sportowych zostały znacznie ulepszone pod względem jakości i zaawansowania konstrukcji podkładowej. Firma Tarkett Sports oferuje obecnie cztery różne typy drewnianych nawierzchni sportowych wykonanych z różnych gatunków drewna (dąb/buk/klon):

- Reflex M
- Multiflex M
- Proflex M
- Sportable







S'MATCH-IT NAWIERZCHNIE DREWNIANE



- └ Bardzo trwałe nawierzchnie, które zapewniają wysoką wytrzymałość (w zakresie amortyzacji wstrząsów, odbicia piłki, tarcia powierzchniowego itd.).
- └ Wybierane w wielu krajach jako nawierzchnia do koszykówki.
- └ Zatwierdzone przez najważniejsze federacje sportowe na poziomie krajowym i międzynarodowym, takie jak FIBA, FFBB*, IHF i WVBf.
- └ Łatwy montaż i demontaż.
- └ Bardzo odporne dzięki zabezpieczeniu powierzchni lakierem Proteco.

* Francuska Federacja Koszykówki

Dane techniczne	Norma	Reflex M	Multiflex M	Proflex M	Sportable
Waga całkowita	EN 430	15,90 kg/m ²	16,10 kg/m ²	20 kg/m ²	18,5 kg/m ² 28 kg/panel
Szerokość	EN 427	188 mm			613 mm
Długość	EN 426	2520 mm	2525 mm	2520 mm	2470 mm
Grubość całkowita systemu	EN 428/EN 429	56 mm	38 mm	88 mm	44 mm
Grubość warstwy użytkowej	EN 429	3,6 mm			
Ognioodporność	EN 13501-1	D-s1	C-s1	D-s1	C-s1
Śliskość	 EN 13036-4	106	106	106	106
Amortyzacja wstrząsów	 EN 14808	53 %	52 %	60 %	55 %
Odkształcenie pionowe	 EN 14809	1,8 mm	2,3 mm	2 mm	3,2 mm
Pionowe odbicie piłki	 EN 12235	96,6 %	98,3 %	96 %	95,8 %
Połysk zwierciadlany	EN 13747	17%			
Kolorystyka		Buk / dąb	Buk / dąb / klon	Buk / dąb	Buk / dąb / klon

Powyższe informacje mogą ulec zmianie w związku z modyfikacjami służącymi dalszemu ulepszeniu 01/2011.
W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji technicznych należy skontaktować się z firmą Tarkett.

Dlaczego wielowarstwowe?

- 1 warstwa wierzchnia z twardego drewna
- 2 warstwa środkowa z sosny lub świerku o włóknach ułożonych poprzecznie
- 3 warstwa dolna z formiru świerkowego lub sklejk

Stabilność:

Dzięki ułożeniu włókien w warstwach pod kątem 90° w stosunku do warstw sąsiednich, naturalne ruchy drewna zostały ograniczone o 2/3 w porównaniu z drewnem litej, a występowanie przerw i szczelin jest zminimalizowane.

Zrównoważony wybór:

Przykład dla boiska do koszykówki o powierzchni 700 m²:

- ↓ 5 m³ drewna dębowego potrzebne jest do wykonania nawierzchni wielowarstwowej (warstwa wierzchnia gr. 3,6 mm)
- ↓ natomiast do wykonania litej nawierzchni dębowej gr. 22 mm potrzeba 30 m³ drewna.

3 warstwy



- wielowarstwowa nawierzchnia gr. 14 lub 22 mm (warstwa wierzchnia gr. 3,6 mm)
- 3 lamele
- zabezpieczenie powierzchni lakierem Proteco
- 3 gatunki drewna

S'MATCH-IT NAWIERZCHNIE DREWNIANE

Reflex M Multiflex M

- ↳ *Bardzo trwałe dzięki zabezpieczeniu powierzchni lakierem Proteco.*
- ↳ *Łatwość montażu.*
- ↳ *Reflex M: efektywne pod względem kosztowym rozwiązanie do wszystkich typów zastosowań; dobre rozwiązanie dla nawierzchni wielofunkcyjnych.*
- ↳ *Multiflex M: dostosowana do potrzeb renowacji dzięki odpowiedniej grubości całkowitej (tylko 38 mm); wielofunkcyjna.*

Multiflex M*

TARKETT BALANCED CHOICE	98%	100%	Better Indoor Air Quality <small><100 µg/m³*</small>
	94%	Recyclable	
	Natural Renewable		

*TVOC AT 28 DAYS

Reflex M*

TARKETT BALANCED CHOICE	99%	100%	Better Indoor Air Quality <small><100 µg/m³*</small>
	96%	Recyclable	
	Natural Renewable		

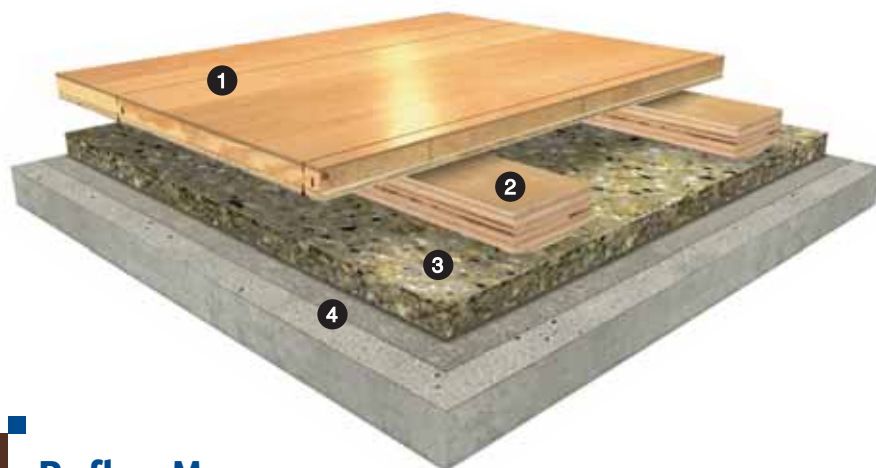
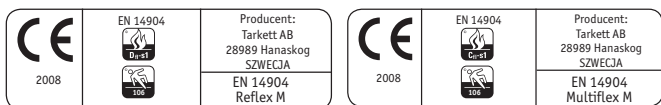
*TVOC AT 28 DAYS

« *Kwestią podstawową jest śliskość. Nawierzchnia sportowa musi zapewniać idealną równowagę między przyczepnością a śliskością. Decyduje to o oszczędzaniu energii mięśni i zmniejszeniu ich napięcia.*

» **Vincent Collet**, trener francuskiej drużyny koszykarskiej.



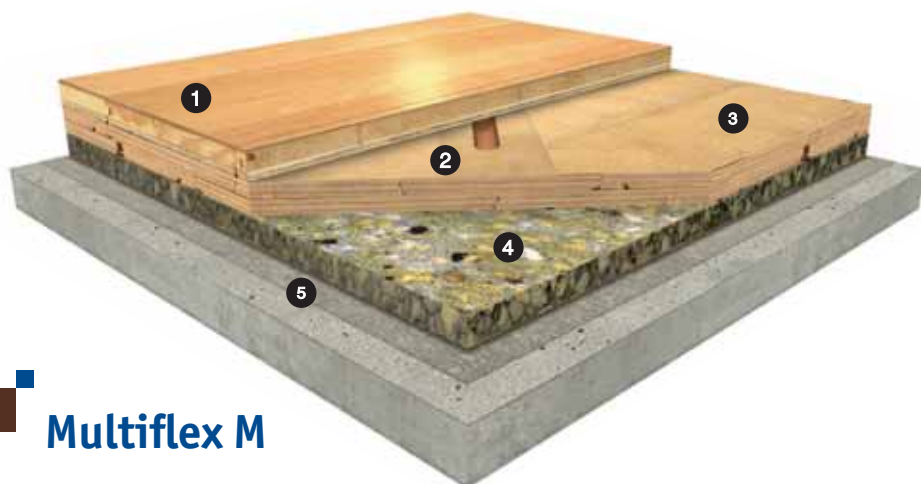
* Te informacje dotyczą tylko sportowej nawierzchni wielowarstwowej. Należy zapoznać się ze schematem konstrukcyjnym.



Reflex M

Klasyczny system drewniany do uniwersalnych zastosowań

Reflex M stanowi łatwą w montażu propozycję dobrej nawierzchni sportowej. Produkt ten, łączący wysokiej jakości materiał i prostą konstrukcję, zapewnia dobrą amortyzację wstrząsów we wszelkiego rodzaju zastosowaniach.



Multiflex M

Wszechstronne rozwiązanie

Multiflex M łączy w sobie wszystkie właściwości, których oczekują od sportowej nawierzchni sportowcy na całym świecie, od amatorów po zawodowców:

- └ Właściwości sportowe na wysokim poziomie, spełniające aktualne wymagania normy EN 14904.
- └ Optymalny komfort akustyczny.
- └ Jednakowe parametry użytkowe na całej powierzchni boiska dzięki pełnemu sprężystemu podłożu.
- └ Dostosowana do potrzeb renowacji dzięki swojej grubości (tylko 38 mm).
- └ Łatwy i szybki montaż dzięki systemowi łączenia Ultraloc.
- └ Najlepszy stosunek jakości do ceny.

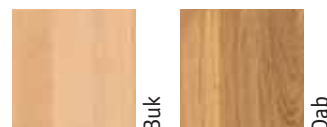
S'MATCH-IT NAWIERZCHNIE DREWNIANE

INNOWACJA!

Opatentowana konstrukcja legarów o półokrągłych powierzchniach

Reflex M

- 1 Drewniana podłoga sportowa (wielowarstwowa o gr. 22 mm) 3 lamele/montaż na pióro i wpust
- 2 System pojedynczych legarów
- 3 Tarfoam 1200
- 4 Tarfilm



INNOWACJA! Opatentowany system

Multiflex M

- 1 Wielowarstwowa podłoga sportowa (gr. 14 mm) 3 lamele/system montażu Ultraloc
- 2 Targlue
- 3 Tarflex
- 4 Tarfoam 150045- tarfilm



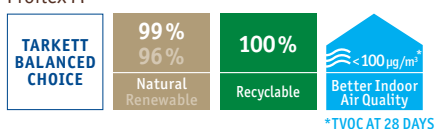
Aksesoria montażowe – str. 71

S'MATCH-IT
NAWIERZCHNIE DREWNIANE

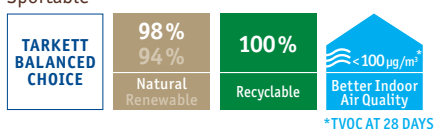
Proflex M Sportable

- └ Zapewniają idealny poziom parametrów sportowych.
- └ Bardzo trwałe dzięki zabezpieczeniu powierzchni lakierem Proteco.
- └ Wybierane w wielu krajach jako nawierzchnia do koszykówki.
- └ Zatwierdzone przez najważniejsze federacje sportowe na poziomie krajowym i międzynarodowym, takie jak FIBA, FFBB, IHF i WVBF.
- └ Proflex M: dzięki znakomitej amortyzacji wstrząsów świetnie nadaje się na nawierzchnię boisk do koszykówki i do organizacji zawodów.
- └ Sportable: demontowalna podłoga przenośna z opatentowanym systemem aluminiowych zamków łączących; łatwe przechowywanie; niewielka waga.

Proflex M*



Sportable*

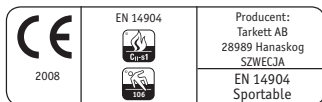
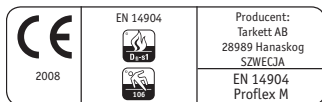


« Amortyzacja wstrząsów i rozpraszanie energii to najważniejsze kryteria użytkowe zmniejszające prawdopodobieństwo kontuzji. W koszykówce zawodnicy bardzo często zmieniają rytm gry, co obciąża mięśnie i stawy. To dlatego system podwójnych legarów jest najlepszym rozwiązaniem dla koszykówki. »

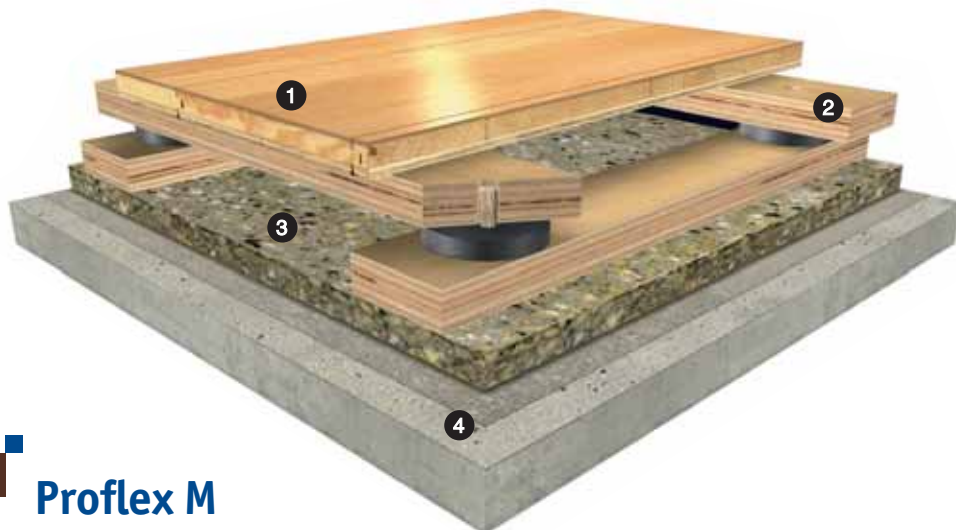
Vincent Collet, trener francuskiej drużyny koszykówki.



* Te informacje dotyczą tylko sportowej nawierzchni wielowarstwowej. Należy zapoznać się ze schematem konstrukcyjnym całego systemu.



S'MATCH-IT NAWIERZCHNIE DREWNIANE



Proflex M

Właściwości użytkowe najlepsze z możliwych

Proflex M zapewnia znakomite właściwości użytkowe podłogi w każdym obiekcie, gdzie wymagany jest wysoki poziom amortyzacji wstrząsów i jednolita charakterystyka odbicia piłki. Ten system jest idealny do gry na profesjonalnym poziomie. Proflex M jest doskonałą nawierzchnią do prowadzenia częstych treningów, ponieważ przyczynia się do zmniejszenia ryzyka kontuzji.

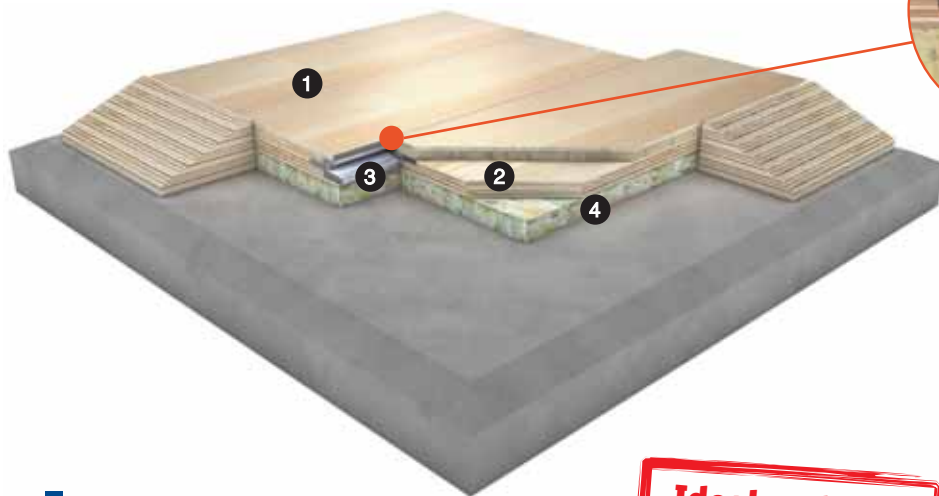
INNOWACJA! Opatentowany system

Proflex M

- 1 Drewniana podłoga sportowa (wielowarstwowa o gr. 22 mm) 3 lamele/montaż na pióro i wpust
- 2 System podwójnych legarów z podkładkami elastomerowymi
- 3 Tarfoam 1200
- 4 Tarfilm



S'MATCH-IT
DREWNO



Sportable

Idealna do hal widowiskowych

Gotowa do użytku nawierzchnia, którą można zdemontować

Istnieje stałe zapotrzebowanie na coraz większe, wielofunkcyjne hale widowiskowe i stadiony. Gdy jest potrzeba organizowania różnych wydarzeń sportowych i towarzyskich w tym samym obiekcie, możliwość montażu nawierzchni z dnia na dzień zapewnia większą elastyczność. Przenośna podłoga Sportable, którą można zdemontować, aby móc w sposób bardziej elastyczny korzystać z danego obiektu, została zaprojektowana tak, aby osiągnąć ten konkretny cel i okazała się najlepszym kompromisem przy organizowaniu dużych wydarzeń sportowych.

Opatentowany system zamków łączących

Sportable

- 1 Wielowarstwowa podłoga sportowa (o gr. 14 mm) 3 lamele
- 2 Konstrukcja podkładowa ze sklejki
- 3 System alum. zamków łączących
- 4 Tarfoam





WYBRALI PRODUKTY TARKETT SPORTS

Proflex M dla profesjonalnego klubu koszykarskiego

PROJEKT

Boisko do koszykówki dla francuskiego, profesjonalnego klubu koszykarskiego ASVEL – profesjonalny poziom krajowy i europejski.

WYZWANIE

Zastąpienie istniejącego boiska do koszykówki i znalezienie nawierzchni sportowej, która ma odpowiednie właściwości do organizowania zawodów koszykówki na wysokim poziomie i charakteryzuje się takim samym połyskiem, jak boiska amerykańskie.

KWESTIE DO UWZGLĘDNIENIA

Duża wytrzymałość, odpowiednia dla profesjonalnej drużyny koszykarskiej, która gra w mistrzostwach krajowych i europejskich (Euroliga). Zaoferowanie nawierzchni drewnianej, charakteryzującej się technicznymi i estetycznymi właściwościami na miarę boisk amerykańskich, pokrytej lakierem z wysokim połyskiem.

TARKETT SPORTS SOLUTION

PROFLEX M
lakierowany na wysoki
połysk



Zgodnie z oczekiwaniami klubu Asvel, oraz korzystając z sugestii Tony'ego Parkera, firma Tarkett Sports zainstalowała nawierzchnię uznaną za najlepszą do koszykówki – Proflex M. Produkt ten oferuje takie same techniczne i estetyczne właściwości, jak nawierzchnie amerykańskie. Doskonale nadaje się do organizowania zawodów na wysokim poziomie i oferuje zawodnikom niezrównane właściwości użytkowe oraz innowacyjny wygląd.



Gilles Moretton,
- prezes klubu ASVEL

**Osiągnięcia
klubu ASVEL:**
17 mistrzostw
Francji
9 pucharów Francji

** Nowy parkiet na boisku klubu Asvel otrzymał certyfikaty federacji krajowych i międzynarodowych.*



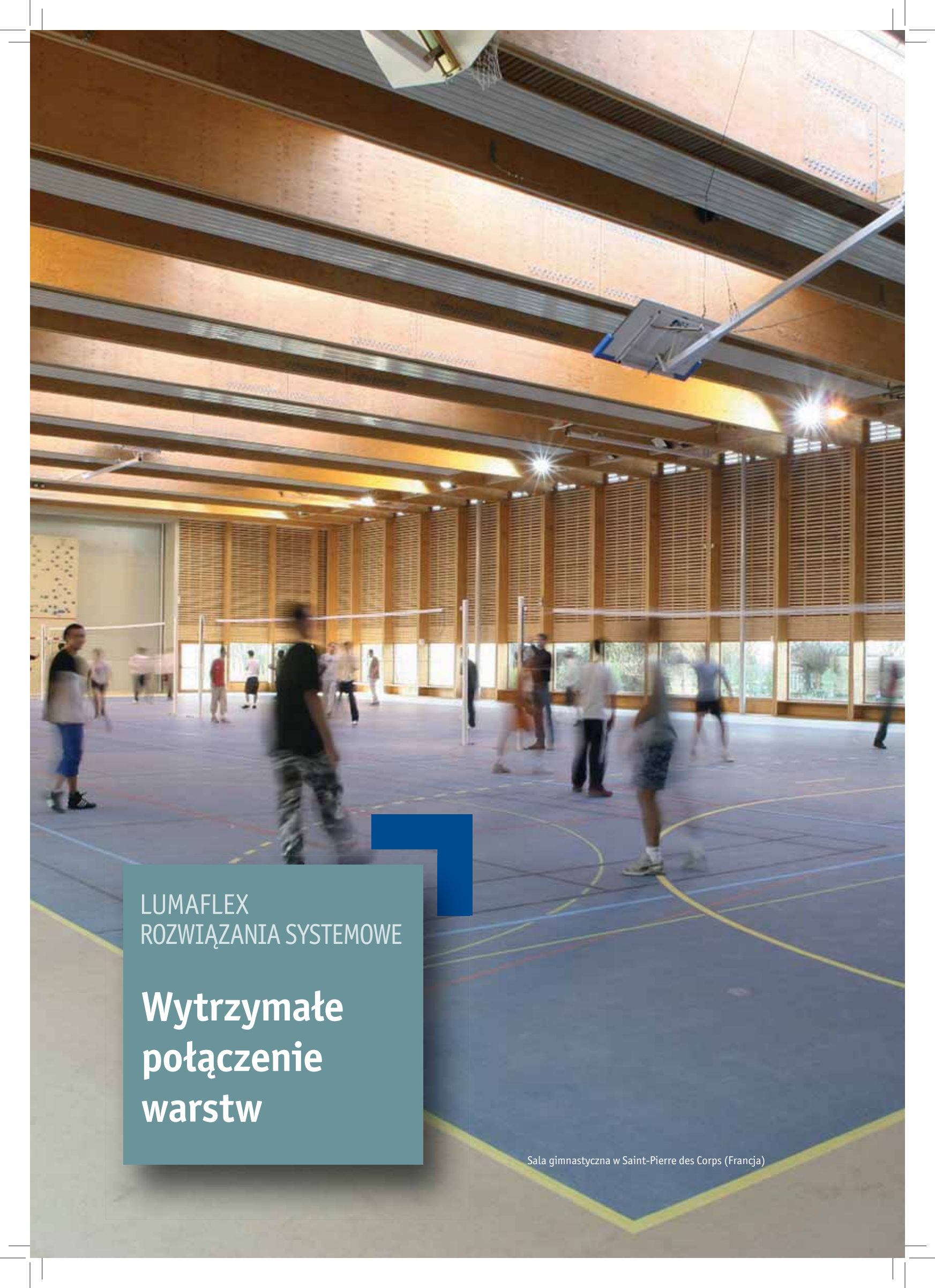


Dziś kwestie estetyczne są sprawą podstawową, ponieważ sport to prawdziwe widowisko. Zwiększa się pojemność obiektów sportowych i nadaje się im coraz częściej styl amerykańskich hal widowiskowych. Gdy wchodzi się na stadion piłkarski, zielona murawa jest jedną z cech charakterystycznych obiektu. W hali sportowej wizualne cechy nawierzchni, takie jak kolor drewna, lakier, linie gry, logo itp., wpływają pozytywnie na wrażenia widzów.



Vincent Collet, trener francuskiej drużyny koszykarskiej, trener drużyny klubu ASVEL w latach 2008-2010

Paul Lacombe, ASVEL.



LUMAFLEX
ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE

**Wytrzymałe
połączenie
warstw**

Sala gimnastyczna w Saint-Pierre des Corps (Francja)

ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE
LUMAFLEX

**CECHY
PRODUKTÓW**

**WYJĄTKOWY
KOMFORT
GRY**

**ZNAKOMITE
WŁAŚCIWOŚCI
UŻYTKOWE**
dzięki łączonej
konstrukcji
(amortyzacja wstrząsów
wg EN 14808)

**WSZECZSTRONNOŚĆ/
OPTYMALNA
TRWAŁOŚĆ**

**PRZYJAZNE
ŚRODOWISKU**

**UPROSZCZONA
KONSERWACJA**

Lumaflex to wyjątkowe rozwiązanie systemowe, w którym warstwa wierzchnia może być wykonana z wykładziny winylowej lub wykładziny linoleum. Takie unikalne połączenie tworzy niezwykle solidny system, który jest bardzo wytrzymały i spełnia wymagania najsurowszych norm.



ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE LUMAFLEX

- └ Innowacyjny system podłóg, który stanowi połączenie drewnianej konstrukcji sportowej z warstwą wierzchnią PCW lub linoleum.
- └ Zwiększona wytrzymałość zgodnie z najsurowszymi normami sportowymi: amortyzacja wstrząsów (norma EN 14808) powyżej 45%.
- └ Trwałość: produkt Lumaflex Linosport xf posiada fabryczne zabezpieczenie powierzchni X-treme finish (xf), które stanowi ochronna powłoka polimerowa z poliuretanu utwardzana promieniami UV. Takie zabezpieczenie zapewnia optymalną trwałość i odporność w przypadku wielofunkcyjnych hal widowiskowych.
- └ Ochrona środowiska: 100% odpadów fabrycznych jest poddawane recyklingowi. Wykorzystujemy 10% przetworzonego materiału w produkcji nawierzchni z linoleum i ponad 20% w produkcji wykładzin z PCW.







Margencel, Francja

CO TO JEST LUMAFLEX DUO?

Lumaflex DUO to system nawierzchni sportowych z 18 mm podłożem amortyzującym. System ten składa się z paneli ze sklejki brzozonej, połączonych opatentowanym systemem spajania. Lumaflex Duo z dwukrotnie szerszymi, ale cieńszymi panelami ze sklejki (2,5 mm) niż w Lumaflex Classic, jest jeszcze szybsza i łatwiejsza w montażu oraz gwarantuje wysoki poziom parametrów sportowych za niższą cenę.

Brzoza jest jednym z najbardziej stabilnych wymiarowo gatunków drewna. Ponadto konstrukcja ze sklejki redukuje odchyłki wymiarów produktu i tym samym zwiększa jego niezawodność i żywotność.

Dane techniczne	Norma	WARSTWA WIERZCHNIA OMNISPORTS								WARSTWA WIERZCHNIA LINOSPORT			
		LUMAFLEX CLASSIC				LUMAFLEX DUO				LUMAFLEX CLASSIC		LUMAFLEX DUO	
		Lumaflex Classic Compact	Lumaflex Classic Speed	Lumaflex Classic Training	Lumaflex Classic Reference	Lumaflex Duo Compact	Lumaflex Duo Speed	Lumaflex Duo Training	Lumaflex Duo Reference	Lumaflex Classic Linosport xf	Lumaflex Linosport Classic	Lumaflex Duo Linosport xf	Lumaflex Duo Linosport Classic
Waga całkowita	EN 430	19,21 kg/m ²	19,4 kg/m ²	20,34 kg/m ²	20,8 kg/m ²	17,08 kg/m ²	17,28 kg/m ²	18,21 kg/m ²	18,7 kg/m ²	20 kg/m ²	20,9 kg/m ²	17,9 kg/m ²	18,8 kg/m ²
Szerokość	EN 426	2 m											
Długość	EN 426	23 mb	20.5 mb or 23 mb			23 mb	20.5 mb lub 23 mb			28 mb			
Wymiary panela	EN 426 / EN 427	2430 x 138 x 20.5 mm				2430 x 295 x 18 mm				2430 x 138 x 20.5 mm		2430 x 295 x 18 mm	
Grubość całkowita systemu	EN 428	37.5 mm	38.9 mm	40.5 mm	42 mm	35 mm	36.45 mm	38 mm	39.5 mm	38.7 mm	39.5 mm	36.2 mm	37 mm
Ognioodporność	EN 13501-1	B-s1	C-s1			B-s1	C-s1			C-s1	D-s2	D-s1	C-s2
Śliskość 	EN 13036-4	101	95	100	88	101	95	100	88	90	97	90	97
Amortyzacja wstrząsów 	EN 14808	43 %	51 %	51 %	55 %	46 %	53 %	52 %	56 %	45 %	46 %	62 %	57 %
Odkształcenie pionowe 	EN 14809	1.6 mm	2.5 mm	2.1 mm	3.1 mm	1.6 mm	2.6 mm	2.3 mm	3.1 mm	1.6 mm	1.8 mm	3.9 mm	2.3 mm
Pionowe odbicie piłki 	EN 12235	99 %	92 %	96 %	94 %	98 %	95 %	98 %	98 %	97.3 %	98.6 %	99 %	98 %
Połysek zwierciadlany	EN ISO 2813	13 %	15.6 %	15 %	14.4 %	13 %	15.6 %	15 %	14.4 %	11.6 %	3 %	11.6 %	3 %
Kolorystyka		Uni: 10 Drewno: 4	Uni: 11 Drewno: 4	Uni: 10 Drewno: 4	Uni: 10 Drewno: 4	Uni: 10 Drewno: 4	Uni: 11 Drewno: 4	Uni: 10 Drewno: 4	Uni: 10 Drewno: 4	10	9	10	9

Powyższe informacje mogą ulec zmianie w związku z modyfikacjami służącymi dalszemu ulepszeniu 01/2011.
 W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji technicznych należy skontaktować się z firmą Tarkett.

↓ *Miękkość i komfort gwarantowane przez nawierzchnie Lumaflex Duo sprawiają, że są one szczególnie dostosowane do potrzeb dzieci i młodzieży.*

↓ *Nawierzchnie Lumaflex Classic są polecane sportowcom poszukującym dynamicznego parkietu, który „reaguje” nawet przy intensywnym użytkowaniu na wysokim poziomie.*

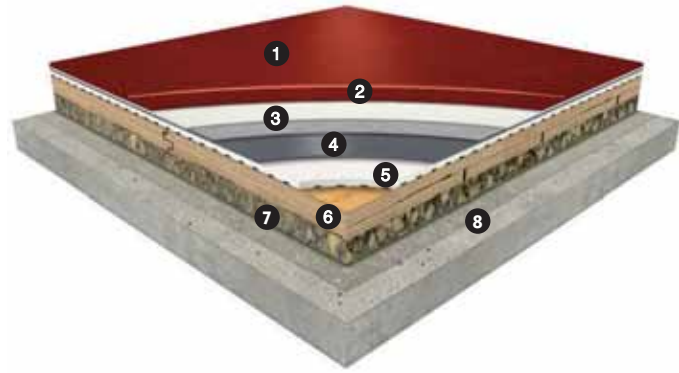
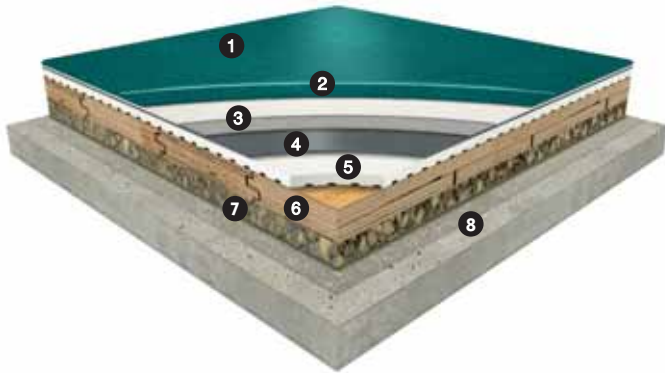
Lumaflex Omnisports

Lumaflex Omnisports to wysokiej jakości nawierzchnia sportowa, która zapewnia niezrównane kombinowane ugięcie (punktowe i powierzchniowe jednocześnie). Dodając powierzchniowo elastyczny system drewniany do punktowo-elastycznej nawierzchni PCW, Lumaflex Omnisports daje sportowcom najlepsze cechy obydwu systemów.

- └ *Komfort i wysoka wytrzymałość, dzięki połączeniu wykładziny punktowo-elastycznej z nawierzchnią powierzchniowo-elastyczną.*
- └ *Optymalne bezpieczeństwo i amortyzacja wstrząsów.*
- └ *Poprawione tłumienie akustyczne poprzez zastosowanie komórkowej pianki akustycznej.*
- └ *Zarówno wzory drewniane jak i jednobarwne posiadają jednolitą strukturę powierzchni. Antypoślizgowość i właściwości nawierzchni są jednakowe na całej dwu lub trzykolorowej podłodze.*
- └ *Maksymalna odporność na wgniecenia i możliwość powrotu do pierwotnego kształtu we wszystkich produktach Omnisports, dzięki trójwarstwowemu, kompozytowemu rdzeniowi SSC (ang. Strain Splitting Core).*
- └ *Łatwy montaż, szczególnie w przypadku metody bezklejowej GreenLay w produktach Lumaflex Omnisports Reference i Excel.*
- └ *Trwałość nawierzchni dzięki powłoce z czystego PCW stanowiącej warstwę użytkową.*
- └ *Łatwość konserwacji dzięki zabezpieczeniu powierzchni Topclean X-treme Performance (XP) wzmocnionemu cząstkami aluminium.*
- └ *Higieniczność: zabezpieczenie Sanitized® znacząco ogranicza wzrost grzybów i bakterii.*
- └ *Przyjazne środowisku i wpływające na lepszą jakość powietrza w pomieszczeniu: ilość lotnych związków organicznych (VOC) po 28 dniach od montażu jest mniejsza niż 100 µg/m³.*



Centrum techniczne Clairefontaine
(Francja)



Lumaflex Classic Omnisports Compact/Speed/Training/Reference



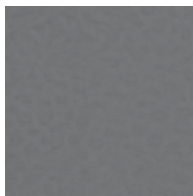
- 1 Topclean XP (HCF) z podkładem o fakturze plastra miodu
- 2 Warstwa użytkowa z czystego PCW
- 3 Warstwa nietkanego włókna szklanego wtopionego w PCW
- 4 Warstwa prasowanego PCW
- 5 Komórkowa pianka akustyczna
- 6 Lumaflex Classic (sklejka brzozowa o gr. 20,5 mm, wymiary desek: 2430 x 138 mm)
- 7 Tarfoam
- 8 Tarfilm



Lumaflex Duo Omnisports Compact/Speed/Training/Reference



- 1 Topclean XP (HCF) z podkładem o fakturze plastra miodu
- 2 Warstwa użytkowa z czystego PCW
- 3 Warstwa nietkanego włókna szklanego wtopionego w PCW
- 4 Warstwa prasowanego PCW
- 5 Komórkowa pianka akustyczna
- 6 Lumaflex Classic (sklejka brzozowa o gr. 18 mm, wymiary desek: 2430 x 295 mm)
- 7 Tarfoam
- 8 Tarfilm



Grey



Black



Sky blue



Royal blue



Field green



Mint green*



Teal



Forest green



Yellow



Orange



Red



Beech



Maple

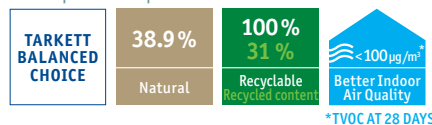


Oak Classic

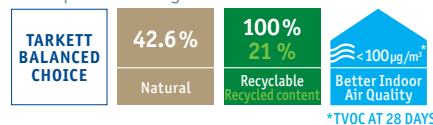


Oak Gunstock

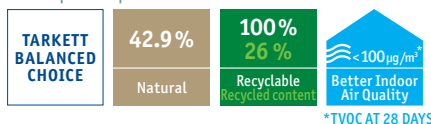
Omnisports Compact**



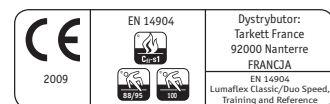
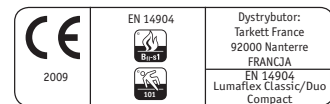
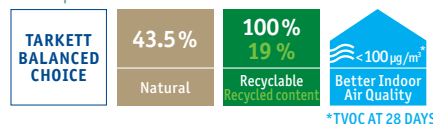
Omnisports Training**



Omnisports Speed**



Omnisports Reference**



Aksesoria montażowe – str. 72

* Mint green: tylko Omnisports Speed. **Te informacje dotyczą tylko wykładziny Omnisports. Należy zapoznać się ze schematem konstrukcyjnym.

**Idealny
do wszechstronnych
zastosowań**

Lumaflex Linospport

Lumaflex Linospport oferuje wytrzymałość naturalnego linoleum w połączeniu z bezpieczeństwem i funkcjonalnością konstrukcji Lumaflex. Ta wyjątkowa kombinacja jest idealna dla każdego poziomu sportu oraz wydarzeń pozasportowych, bez konieczności zabezpieczania powierzchni podłogi.

ZALETY POWŁOKI xf



**Rewolucyjna powłoka
powierzchniowa dla
linoleum X-treme xf**

- Bardzo trwałe zabezpieczenie powierzchni (powłoka xf na bazie poliuretanu PUR utwardzonego promieniami UV).
- Znakomita odporność na ścieranie, zabrudzenia i chemikalia.
- Ułatwione czyszczenie i konserwacja, dzięki powłoce xf: 50% mniej wody, detergentów i energii (30% oszczędności) potrzebnych do konserwacji.
- Nie ma konieczności woskowania i wstępnego akrylowania (nie jest wymagane czyszczenie chemiczne), co gwarantuje oszczędność czasu i zapewnia optymalne bezpieczeństwo obsługiujących.

↓ *Optymalne bezpieczeństwo i amortyzacja wstrząsów dzięki konstrukcji z uginającą się nawierzchnią (podłoga ze sklejki brzozonej na piance) tak jak w przypadku parkietu.*

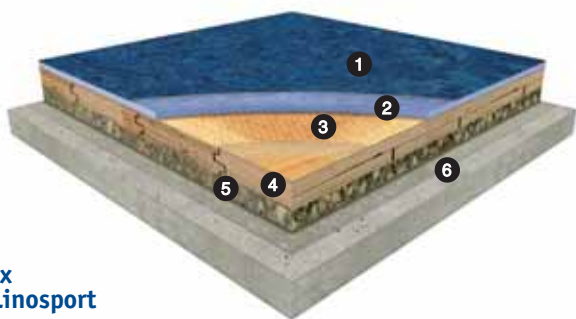
↓ *Zwiększona odporność na ścieranie i wgniatanie, pozwalająca na intensywne użytkowanie pozasportowe, bez konieczności ochrony powierzchni podłogi.*

↓ *Linospport xf: trwałość i odporność: fabryczne zabezpieczenie powierzchni x-treme finish (xf) (ochronna powłoka terpolimerowa z poliuretanu utwardzana promieniami UV).*

↓ *Przyjazne dla środowiska: w składzie naszego linoleum ponad 10% stanowi materiał pochodzący z recyklingu.*

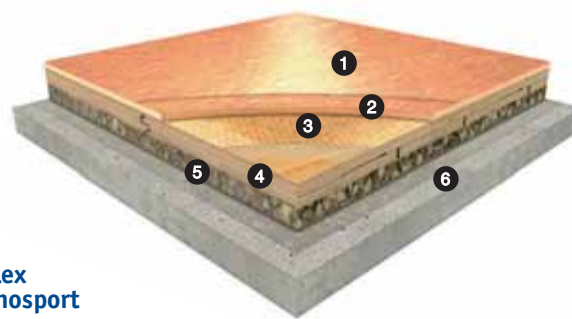


Grand Lempes, Francja



Lumaflex Classic Linosport

- 1 Powłoka ochronna (xf na Linosport xf lub powłoka Linofinish nakładana po zakończeniu montażu na Linosport Classic)
- 2 Jednorodne, jednowarstwowe linoleum
- 3 Podkład jutowy
- 4 Lumaflex Classic (sklejka brzozowa gr. 20,5 mm, wymiary desek: 2430 x 138 mm)
- 5 Tarfoam
- 6 Tarfilm



Lumaflex Duo Linosport

- 1 Powłoka ochronna (xf na Linosport xf lub powłoka Linofinish nakładana po zakończeniu montażu na Linosport Classic)
- 2 Jednorodne, jednowarstwowe linoleum
- 3 Podkład jutowy
- 4 Lumaflex Classic (sklejka brzozowa gr. 18 mm, wymiary desek: 2430 x 295 mm)
- 5 Tarfoam
- 6 Tarfilm

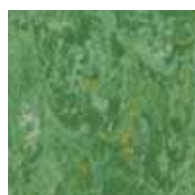
Linosport xf



Beige
1849 611



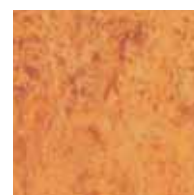
Light green
1849 657



Grass
1849 650



Yellow
1849 628



Orange
1849 636



Carmine red
1849 645



Sky blue
1849 663



Grey blue
1849 664



Dark blue
1849 665



Navy blue
1849 688

Linosport Classic



Beige
1844 811



Rose
1844 880



Green
1844 808



Yellow
1844 830



Orange
1844 836



Red
1844 841



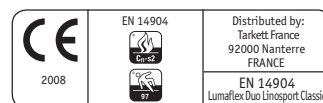
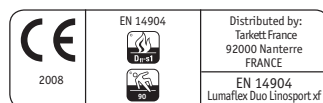
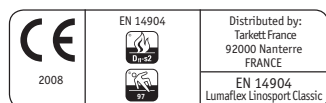
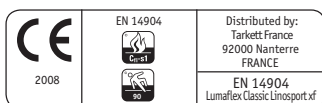
Sky blue
1844 868



Grey
1844 869



Dark blue
1844 865



Linosport xf*

TARKETT BALANCED CHOICE	90.7%	100%	Better Indoor Air Quality
	77.9%	10%	
Natural Renewable	Recyclable Recycled content	*TVOC AT 28 DAYS	

Linosport Classic*

TARKETT BALANCED CHOICE	91.2%	100%	Better Indoor Air Quality
	78.1%	10%	
Natural Renewable	Recyclable Recycled content	*TVOC AT 28 DAYS	

Aksesoria montażowe – str. 71-72

*Te informacje dotyczą tylko wykładziny linoleum. Należy zapoznać się ze schematem konstrukcyjnym całego systemu.

PROJEKT

Ośrodek sportowy Corduff w Dublinie (Irlandia).

WYZWANIE

Zainstalowanie bardzo wytrzymałej nawierzchni do uprawiania wielu dyscyplin sportowych i przeznaczonej dla różnego typu użytkowników, a jednocześnie łatwej w czyszczeniu i konserwacji.

KWESTIE DO UWZGLĘDNIENIA

Wielofunkcyjny obiekt przeznaczony do uprawiania różnych dyscyplin sportowych (piłki ręcznej, badmintona, futsalu itp.), dostosowany do potrzeb użytkowników w różnym wieku i o różnych umiejętnościach.

PRODUKT TARKETT SPORTS

Lumaflex Duo Linosport xf

WYBRALI PRODUKTY TARKETT SPORTS

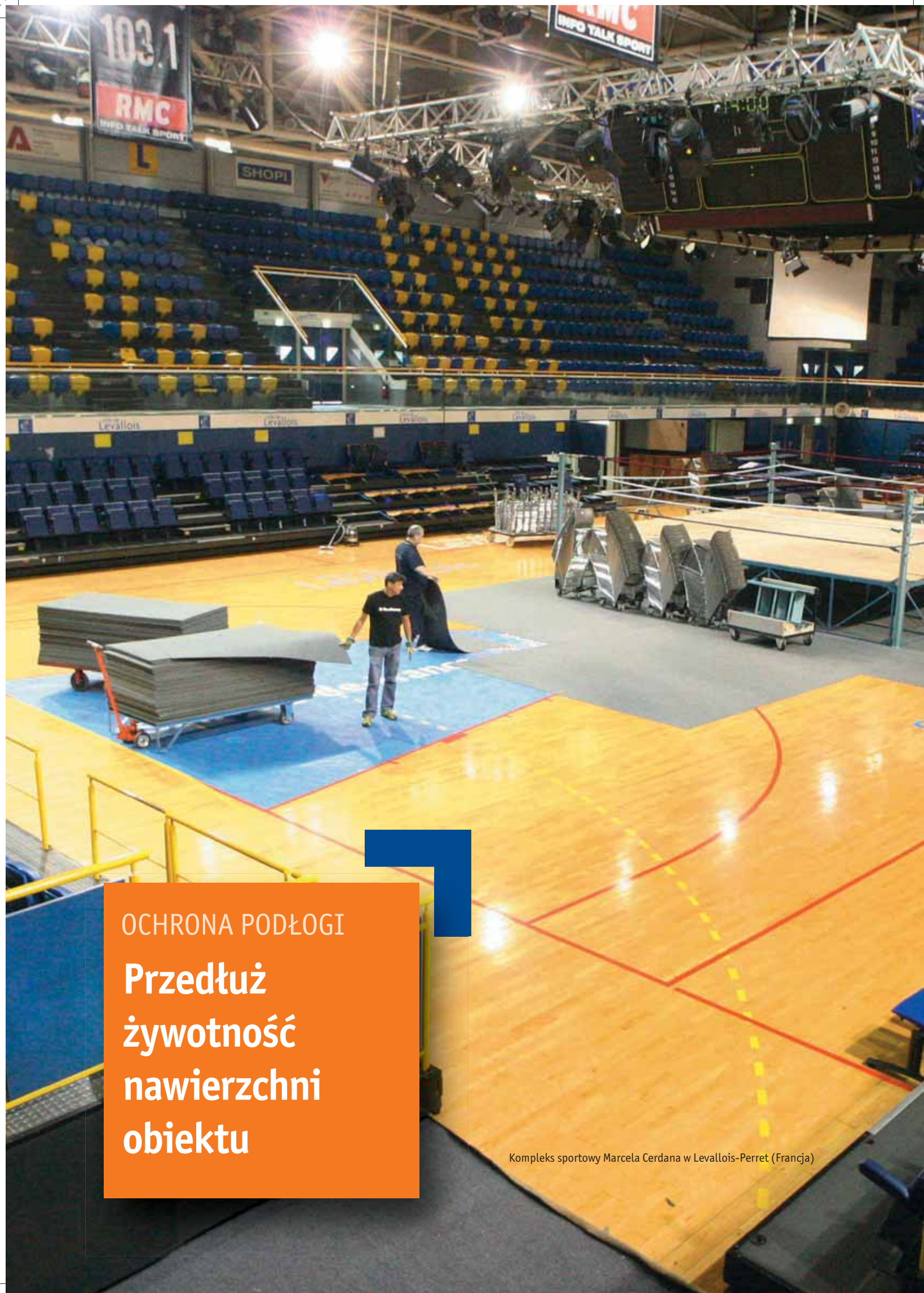
Lumaflex Linosport
do wielofunkcyjnego
ośrodka sportowego



Zainstalowana tutaj nawierzchnia Lumaflex Duo Linosport xf ma znakomitą jakość i jest idealna do uprawiania wielu sportów w tym obiekcie. Kluby karate, koszykówki, futsalu, olimpijskiej piłki ręcznej, badmintona i siatkówki są zachwycone! Użytkownicy są bardzo zadowoleni z właściwości nawierzchni, a szczególnie ze znakomitej amortyzacji wstrząsów. Poza tym, że wspaniale wygląda, nawierzchnia jest również łatwa w konserwacji.



Mick Harrop, menedżer ośrodka sportowego Corduff, w Dublinie (Irlandia).



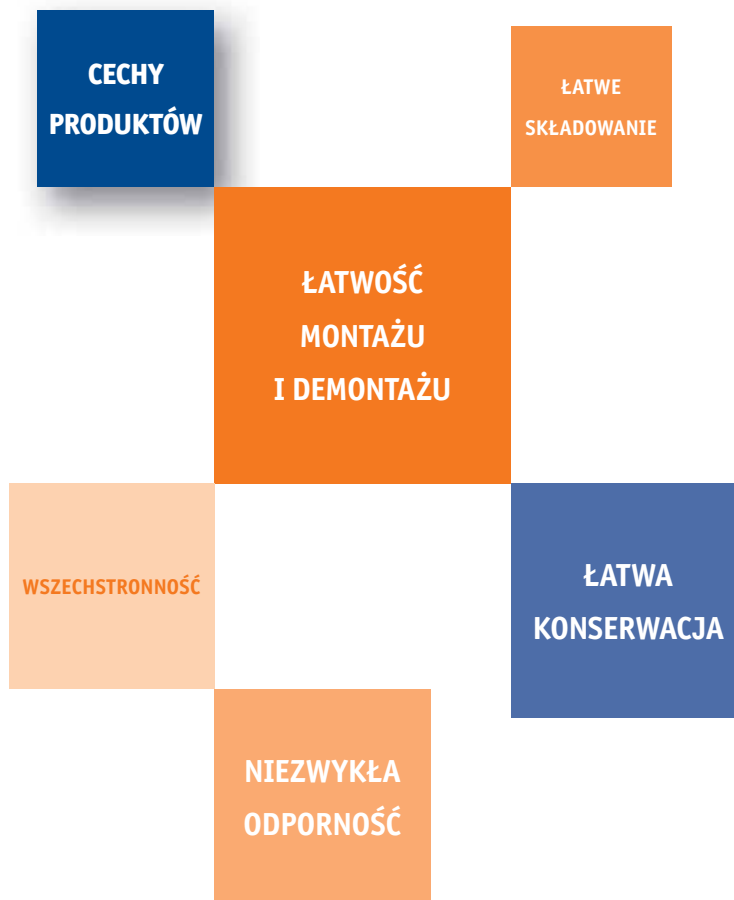
OCHRONA PODŁOGI

**Przedłuż
żywołność
nawierzchni
obiektu**

Kompleks sportowy Marcela Cerdana w Levallois-Perret (Francja)



OCHRONA PODŁOGI

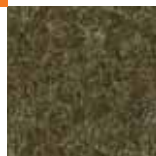
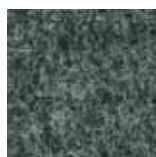
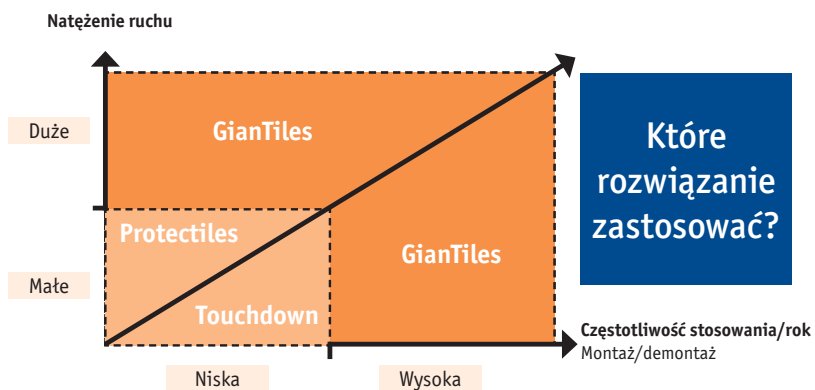


■ Ochrona podłogi jest niezbędna dla zachowania pierwotnego wyglądu i właściwości sportowych. Firma Tarkett Sports zaprojektowała trzy typy produktów służących ochronie podłogi sportowej i ograniczeniu zużycia się jej nawierzchni: GianTiles, Protectiles i Touchdown.

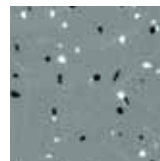
Pozwalają one na szybkie i łatwe przekształcenie obiektu sportowego w halę, która może służyć celom niezwiązanym ze sportem, takim jak wystawy czy koncerty.

OCHRONA PODŁOGI

- └ **Kompletna gama produktów dostosowanych do każdych potrzeb**
- └ **Niezwykłe odporne i trwałe.**
- └ **Łatwo je zamontować i zdemontować.**
- └ **Można je dostosować do konkretnych uwarunkowań.**



Kompleks sportowy Jeana Blota w Courbevoie (Francja)



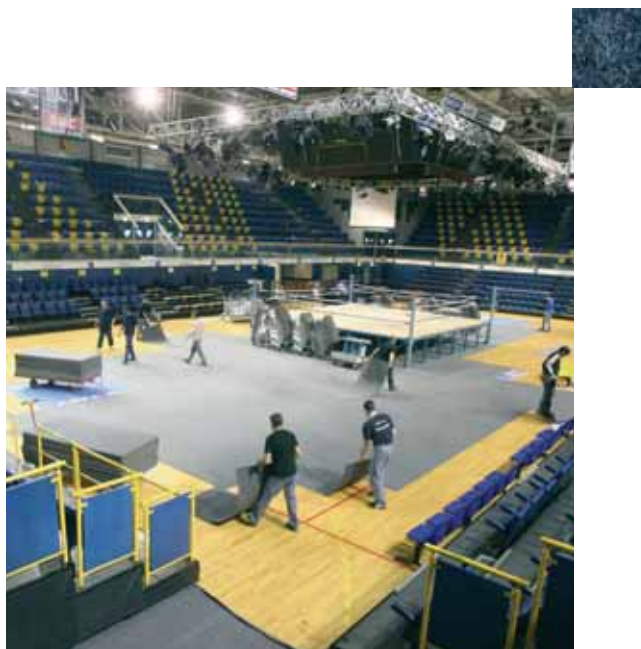
Dane techniczne		GianTiles
Opis		Iglowana nawierzchnia tekstylna w formie ognioodpornych płyt, wykonanych z włókna z polipropylenu/ poliamidu, dolna warstwa tekstylna z recyklingu, z podkładem poliolefinowym.
Grubość całkowita	EN 428	6,4 mm (± 0,4 mm)
Waga całkowita	EN 430	3,6 kg/m ²
Ognioodporność	EN 13501-1	C-s1
Antypoślizgowość	EN 13893	DS
Zmniejszanie hałasu	ISO 140/8	Lw=19 dB
Stosowanie z ogrzewaniem podłogowym	EN 12524	OK
Kolorystyka		4
Forma dostawy	EN 427	Płyty: 1 x 2 m

Dane techniczne		Protectiles
Opis		Tekstylne płytki polipropylenowe na podkładzie poliolefinowym.
Grubość całkowita	EN 428	5,2 mm (± 0,4 mm)
Waga całkowita	EN 430	3,1 kg/m ²
Ognioodporność	EN 13501-1	B, s1
Antypoślizgowość	EN 13893	DS
Stosowanie z ogrzewaniem podłogowym	EN 12524	OK
Kolorystyka		3
Forma dostawy	EN 427	Płyty: 1 x 2 m

Powyższe informacje mogą ulec zmianie w związku z modyfikacjami służącymi dalszemu ulepszeniu 01/2011.

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji technicznych należy skontaktować się z firmą Tarkett Sports.

Dane techniczne		Touchdown
Opis		Kompaktowa winylowa wykładzina ochronna
Grubość całkowita	EN 428	1,3 mm
Waga całkowita	EN 430	1,8 kg/m ²
Pozostałość odkształceń	EN 433	≤ 0,10 mm
Stabilność wymiarów	EN 434	0,1 %
Ognioodporność	EN 13501-1	Cfl s1 (na podłożu betonowym)
Antypoślizgowość	EN 13893	≥ 0,3 (DS)
Elektrostatyczność	EN 1815	R ≤ 2 kV
Formaldehyd	EN 717-1 / EN 727-2	Bez formaldehydu
Pentachlorofenol	EN 12673	Bez pentachlorofenolu
Kolorystyka		3
Forma dostawy	EN 427	Rolka: 2 m x 10 do 40 mb



OCHRONA PODŁOGI

GianTiles

- └ Niezwykłe odporne.
- └ Podwójna warstwa (warstwa środkowa z recyklingu / warstwa wierzchnia złożona w 70% z polipropylenu i w 30% z poliamidu). Nylon: niezwykle odporny i trwały.
- └ Łatwy montaż i demontaż.
- └ Łatwa konserwacja.
- └ Komfort akustyczny.
- └ Dostępne w 4 kolorach: brązowy/czarny/niebieski/szary.

Rozpoczęcie montażu
godz. 7:30

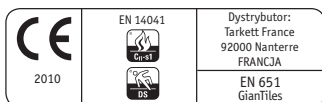
Przed



Po

Zakończenie montażu - godz. 9:00,
zabezpieczono 1000 m² podłogi

Hala sportowa w kompleksie Jeana Blota w Courbevoie (Francja)



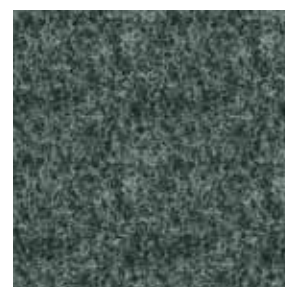
Najlepsza ochrona podłóg

Płytki GianTiles zapewniają niezwykle trwały system ochrony podłóg, który pomaga łatwo i bezpiecznie przekształcić obiekt sportowy w halę do organizowania okazjonalnych lub cyklicznych wystaw i uroczystości.

Z perspektywy zarządzania obiektem, nasz najwyższej jakości system zabezpieczający znacznie zmniejszy potrzebę wymiany, odnowy, czy szlifowania nawierzchni. Jest to skuteczny sposób na oszczędzanie nakładów finansowych, a tym samym przedłużenie żywotności samego obiektu. Ponadto, system ten umożliwia łatwe przekształcenie obiektu sportowego i wynajęcie go organizatorom wydarzeń o charakterze towarzyskim lub biznesowym. To znaczna zaleta – generowanie dodatkowych przychodów bez utraty integralności nawierzchni.



Niebieski 2485 100



Szary 2485 101

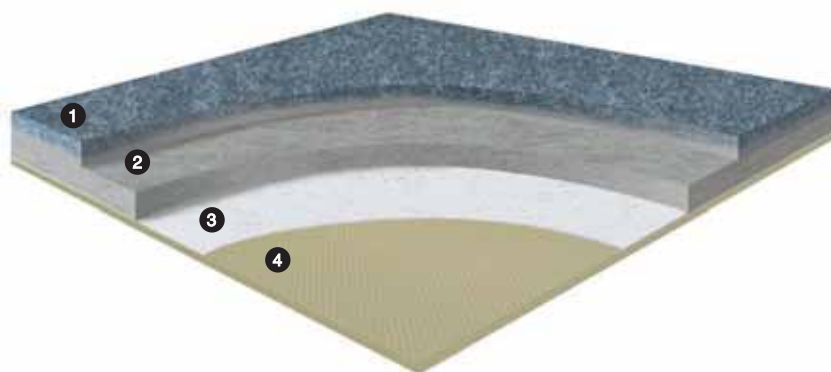


Brązowy 2485 102



Czarny 2485 103

Bardzo częste użytkowanie



Przeznaczone do bardzo częstego użytkowania

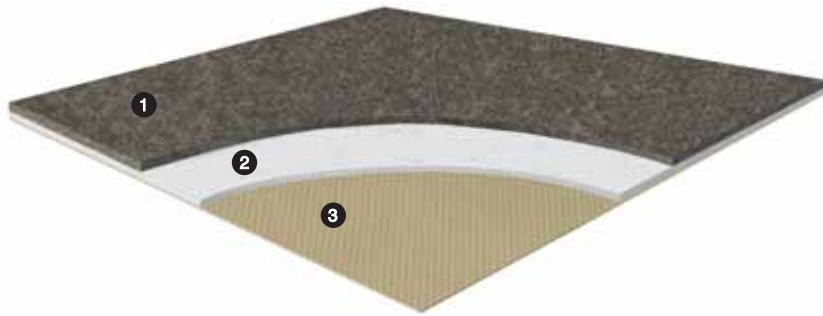
- ❶ warstwa wierzchnia - 70% polipropylen i 30% poliamid
- ❷ warstwa środkowa z recyklingu
- ❸ lateks
- ❹ podkład poliolefinowy

Waga całkowita	Grubość	Wymiary
3,6 kg/m ²	6,4 mm	2x1 m

Protectiles

- └ Atrakcyjny wygląd i możliwość dostosowania do konkretnych uwarunkowań.
- └ Łatwy montaż.
- └ Łatwa konserwacja.
- └ Dostępne w 3 kolorach: szary/brązowy/niebieski.

Wydarzenia towarzyskie



- Protectiles**
- ① 10% polipropylenu
 - ② lateks
 - ③ podkład poliolefinowy

Waga całkowita	Grubość	Wymiary
3,1 kg/m ²	5,2 mm	2x1 m

Zaprojektowane z myślą o wydarzeniach towarzyskich

Płytki Protectiles stanowią skuteczny system ochrony podczas organizacji okazjonalnych wydarzeń w obiekcie sportowym. Płyty można łatwo i szybko zamontować i zdemontować przy pomocy specjalnego wózka firmy Tarkett Sports.



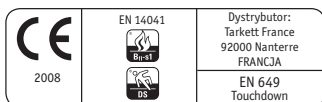
Blue 2490 000



Grey 2490 001



Brown 2490 002



OCHRONA PODŁOGI



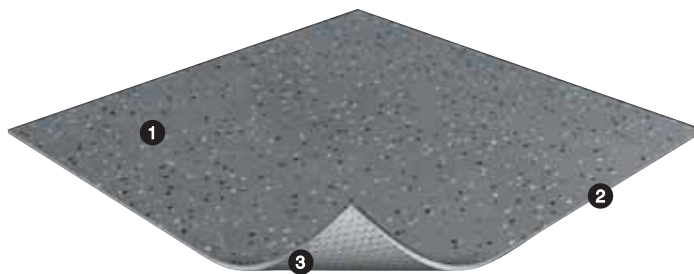
- └ Efektywne kosztowo rozwiązanie.
- └ Łatwy montaż.
- └ Niezwykle odporne.
- └ Dostępne w 3 kolorach: szary/beżowy/zielony.

Imprezy okolicznościowe

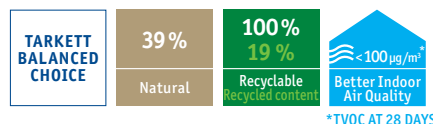


Touchdown

- 1 przezroczysta warstwa użytkowa
- 2 drukowana kompaktowa warstwa środkowa
- 3 warstwa spodnia kalandrowana + wtopiona nie-
tkana stabilizująca siatka z włókna szklanego

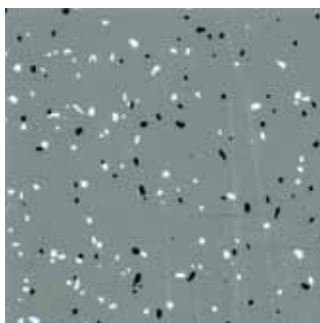


Waga całkowita	Grubość	Szerokość	Długość
1,8 kg/m ²	1,3 mm	2 m	od 10 do 40 mb



Zaprojektowane z myślą o imprezach okolicznościowych

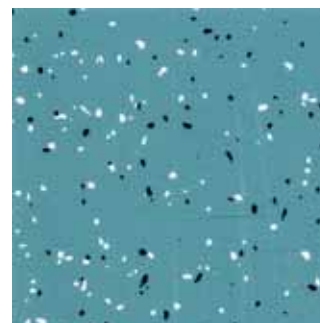
Niedrogi system zabezpieczający Touchdown został stworzony, aby chronić podłogę przed oddziaływaniem ruchu pieszego i przedmiotów o niedużej wadze, np. krzesel. System ten można montować również podczas prac konstrukcyjnych. Jest to kompaktowa wykładzina z PCW, wzmocniona siatką z włókna szklanego, zwiększającą stabilność i odporność na zużycie.



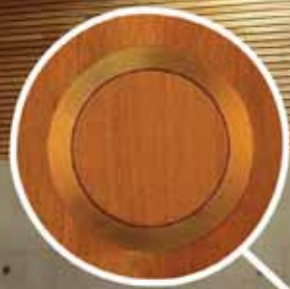
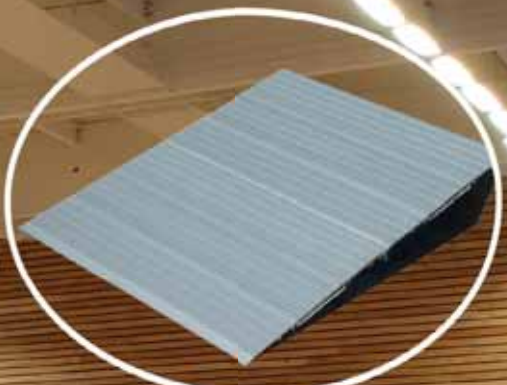
Szary 3964 001



Beżowy 3964 002



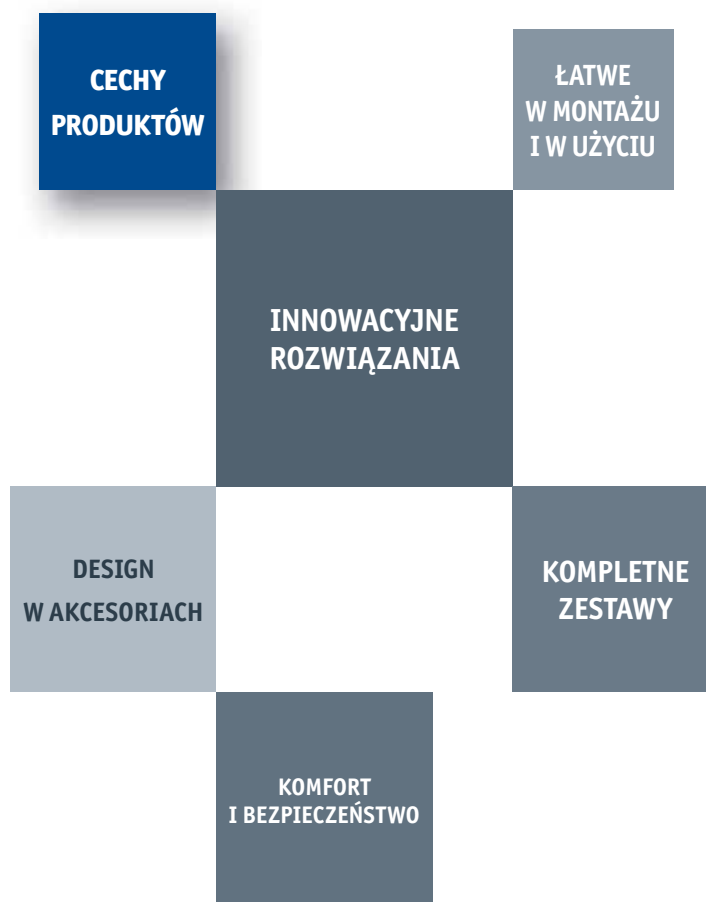
Zielony 3964 003



AKCESORIA

Od montażu do wykończenia, specjalistyczne i innowacyjne rozwiązania do wszystkich zastosowań





Firma Tarkett Sports jest dostawcą kompleksowych rozwiązań dla obiektów sportowych, w tym zestawów montażowych i akcesoriów wykończeniowych.

Dzięki kompletnej gamie narzędzi, Tarkett Sports spełnia wymagania użytkowników:

- └ przyspiesza i upraszcza pracę ekipom montażowym;
- └ ułatwia czyszczenie zespołom konserwatorskim;
- └ zapewnia większą dostępność, komfort i bezpieczeństwo sportowcom.

LISTWY PRZYŚCIENNE

Co to jest listwa przyścienna?

Listwa przyścienna służy do maskowania miejsca łączenia się powierzchni ściany z podłogą. Listwa zabezpiecza ścianę przed uderzeniami i może służyć jako kształtka dekoracyjna. Umożliwia również mikroruchy skurczowe podłóg drewnianych i drewnianych konstrukcji podkładowych.

LISTWY PRZYŚCIENNE TARKETT SPORTS:

Firma Tarkett Sports zaprojektowała specjalne listwy przyścienne dostosowane do każdej nawierzchni sportowej:

- drewniane listwy dla produktów S'Match-it i Lumaflex
- listwy z PCW dla wykładzin Omnisports

Drewniane wentylowane listwy przyścienne dla systemów S'Match-it i Lumaflex

Przywiązanie do designu

Firma Tarkett Sports stworzyła swoje listwy z tych samych gatunków drewna, co produkty S'Match-it. Polakierowane i gotowe do montażu elementy tworzą idealne i jednorodne zestawienie z nawierzchnią oraz zapewniają trwałość podłogi.

Listwy wentylowane

W procesie produkcji pozostawiane są przestrzenie pozwalające na wentylację drewnianej konstrukcji podkładowej. Ten system wentylacji jest konieczny do powstania niewielkich ruchów powietrza, sprzyjających „oddychaniu” drewna.



2 typy przekrojów:

- └ 47 x 47 mm dla obiektów, w których szerokość przyściennych szczelin dylatacyjnych nie przekracza 30 mm;
- └ 70 x 47 mm dla obiektów, w których szerokość przyściennych szczelin dylatacyjnych przekracza 30 mm (oznacza to, że listwa o szerokości 70 mm musi nachodzić na nawierzchnię drewnianą);
- └ standardowa długość listwy: 2350 mm.

LISTWY PRZYŚCIENNE Z PCW DLA WYKŁADZIN OMNISPORTS

Wyjątkowy design – niewentylowane listwy przyścienne dla wykładzin Omnisports

Kolorystyka listew z PCW zaprojektowanych przez firmę Tarkett Sports odpowiada kolorystyce nawierzchni Omnisports. To innowacyjne rozwiązanie jest najlepszym wyborem z punktu widzenia estetyki.



- └ do montażu z wykładzinami Omnisports
- └ dostępne w kolorach wykładziny Omnisports

CECHY PRODUKTÓW

BEZPIECZEŃSTWO

EKSKLUZYWNY
DESIGN: DOSTĘPNE
W 3 GATUNKACH
DREWNA
(dąb, buk, klon)
I W KOLORACH
WYKŁADZIN PCW

TRWAŁOŚĆ
Nawierzchni
sportowej

Uwaga: prosimy pamiętać, że listwy muszą być przymocowane do ścian, a nie do podłogi.

Co to jest pokrywa podłogowa?

Pokrywa podłogowa, jest to element, który ułatwia dostęp do miejsc mocowania masztów i punktów technicznych.

POKRYWA PODŁOGOWA TARKETT SPORTS SKŁADA SIĘ Z DWÓCH CZĘŚCI:

Jedną część stanowi pierścień przyklejony do podłogi drewnianej (S'Match-it) lub konstrukcji podkładowej (Lumaflex), a drugą – wierzchnia przykrywka.

POKRYWY PODŁOGOWE

Dla drewnianych nawierzchni S'Match-it

W przypadku produktów z rodziny S'Match-it pokrywa jest wypełniana drewnem (dąb, buk, klon) podczas produkcji.

- └ dostępne gatunki drewna: dąb/buk/klon
- └ dostępna w dwóch wymiarach średnicy wewnętrznej: 170 mm i 90 mm
- └ bez otworu pośrodku/przysawka dostępna na życzenie



Do montażu nawierzchni Lumaflex

W przypadku systemów Lumaflex Omnisports/Linosport polietylenowa pokrywa będzie wypełniona podczas montażu tym samym materiałem, co nawierzchnia sportowa (Omnisports lub Linosport). Odpowiednio dobrana i zintegrowana uszczelka zapewnia łatwe czyszczenie i zapobiega zawilgoceniu (Lumaflex).

- └ niewidoczna (cały system ukryty pod nawierzchnią Omnisports/Linosport)
- └ cieńsza dla łatwiejszego montażu w przypadku Lumaflex
- └ dostępne dwie szerokości (wewnętrzne): 180 mm i 90 mm



DEDYKOWANY
DESIGN

ŁATWIEJSZE
CZYSZCZENIE
I
KONSERWACJA

CECHY
PRODUKTÓW

BEZPIECZEŃSTWO
DLA SPORTOWCÓW

ŁATWE
KORZYSTANIE
I DOSTĘP DO
SYSTEMU
MOCUJĄCEGO

PROGI

Czym jest próg?

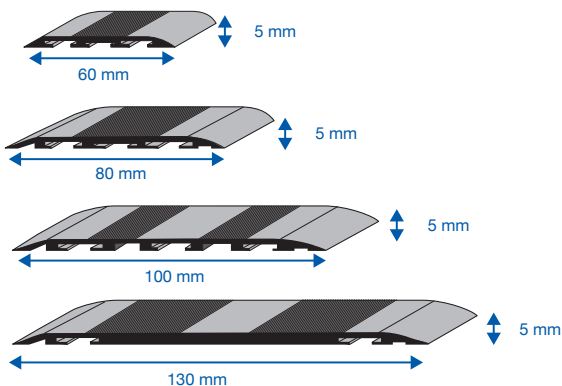
Próg to element przejściowy między dwiema powierzchniami.

TARKETT SPORTS OFERUJE 3 RODZAJE PROGÓW:

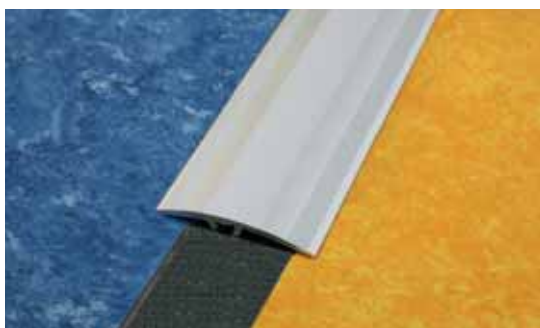
- 2 rodzaje progów aluminiowych
 - dla równych poziomów
 - dla różnych poziomów
- oraz 1 rodzaj progów z drewna egzotycznego

Progi łączące powierzchnie na takim samym poziomie

- └ Wzmocnione, by wytrzymać duże obciążenie.
- └ Prążkowane dla zwiększenia przyczepności.
- └ Łatwy montaż na wkręty.
- └ Dostępne w 4 rozmiarach.



Progi łączące powierzchnie na różnych poziomach



- └ Przy różnicy poziomów do 14 mm (odpowiednie dla wszystkich produktów Omnisports).
- └ Niewidoczne mocowanie / wkręt.
- └ Łatwy montaż.
- └ Do zastosowania w przypadku niezmiennego wypoziomowania.
- └ Prążkowane dla zwiększenia przyczepności.
- └ Dostępny 1 rozmiar: 2700 x 41 mm.

Próg

- └ Z drewna egzotycznego, a więc bardzo wytrzymały.
- └ Przeznaczony specjalnie do produktów S'Match-it i Lumaflex.
- └ Grubość 40 mm.
- └ Ułatwiony dostęp dzięki nachylonemu pod kątem profilowi.



CECHY
PRODUKTÓW

BEZPIECZEŃSTWO

UŁATWIONY
DOSTĘP NAWET
PRZY DUŻYM
NATĘŻENIU
RUCHU

PROSTY
MONTAŻ

Akcesoria ułatwiające dostęp

AKCESORIA
WYKOŃCZENIOWE

Akcesoria te służą ułatwieniu dostępu do uprawiania sportu osobom niepełnosprawnym.

TARKETT SPORTS OFERUJE SPECJALNE RODZAJE RAMPY:

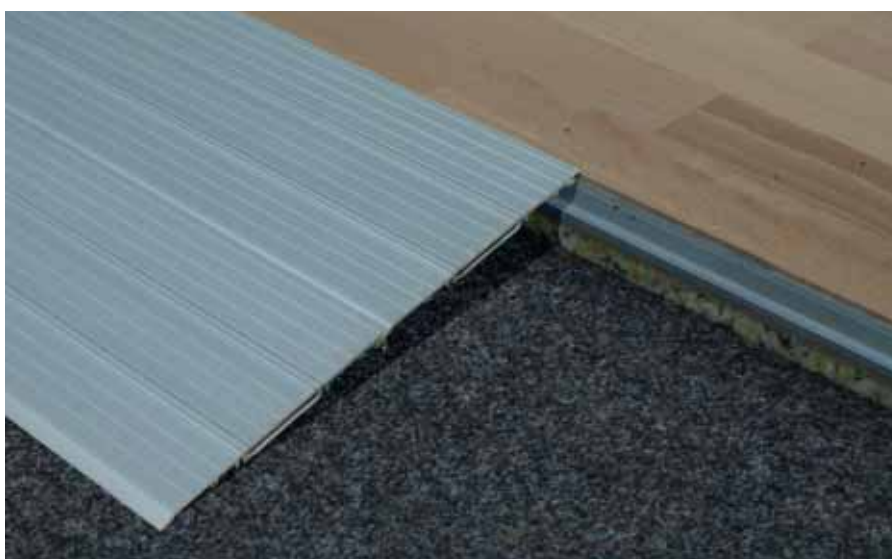
- regulowane
- teleskopowe



RAMPY

Rampa regulowana

- Można ją dostosować nawet do podłóg sportowych o dużej grubości.
- Spełnia wymagania norm i przepisów w zakresie ułatwiania dostępu.
- Zaawansowana technologicznie koncepcja.
- Wymiary: szer. 140 mm x dł. 960 mm.
- Waga: 2 kg



Rampa teleskopowa:

- Można ją dostosować nawet do grubych podłóg sportowych.
- Zaawansowana technologicznie koncepcja.
- Spełnia wymagania norm i przepisów w zakresie ułatwiania dostępu.
- Do zastosowania przy grubościach podłogi do 100 mm.
- Wymiary: szer. 760 mm x dł. 1120 mm.
- Waga: 16 kg



WSZECHSTRONNOŚĆ

UŁATWIWIONY
DOSTĘP

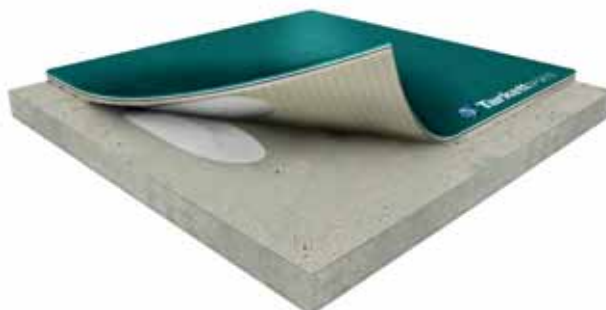
DUŻA
ODPORNOŚĆ

ZGODNOŚĆ
Z NORMAMI

CECHY
PRODUKTÓW

PROSTY
MONTAŻ
I DEMONTAŻ

Zestaw montażowy GreenLay



Stosowana przez firmę Tarkett Sports metoda bezklejowego montażu nawierzchni z PCW zwana GreenLay, to unikalna metoda stworzona w 1995 roku przez firmę Tarkett.

**CECHY
PRODUKTU**

OPŁACALNY

Jako twórca metody GreenLay powstałej 15 lat temu, firma Tarkett Sports stworzyła specjalną gamę narzędzi montażowych:

**KOMPLETNE
ROZWIĄZANIE**

Klej GreenLay

Dzięki metodzie GreenLay, 98% powierzchni jest pozbawione kleju. Firma Tarkett Sports oferuje klej specjalnie dostosowany do tego typu montażu.

Taśma GreenLay

Taśma dwustronna GreenLay ma za zadanie ustabilizować krawędzie dwóch rolek z PCW w celu umożliwienia trwałego zespawania krawędzi sznurem spawalniczym.

Unroller taśmy dwustronnej do nawierzchni do tenisa stołowego



**REDUKUJE ILOŚĆ
NAKŁADU PRACY
INSTALATORÓW**

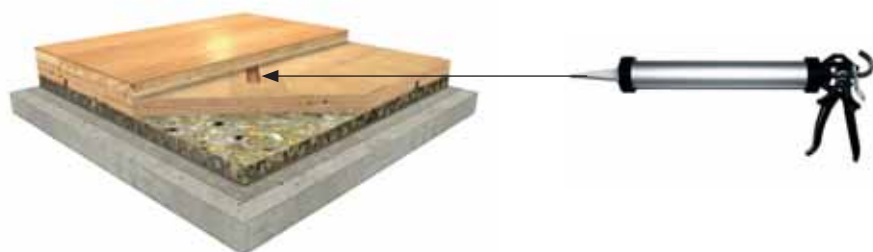
Zestaw ten jest przeznaczony specjalnie do przenośnej nawierzchni do gry w tenisa stołowego. Unroller Tarkett Sports umożliwia montaż taśmy dwustronnej i połączenie dwóch rolek wykładziny z PCW.

**ŁATWY
I SZYBKI
MONTAŻ**

**CECHY
PRODUKTU**

Multiflex M – z rodziny produktów S'Match-it

Klej Targlue (poliuretanowy klej uszczelniający) oraz pistolet Targun zostały specjalnie stworzone dla potrzeb montażu nawierzchni Multiflex M. Akcesoria montażowe Targlue i Targun stosowane razem służą do łączenia konstrukcji podkładowej Tarflex z wielowarstwową nawierzchnią o grubości 14 mm.



Targlue
i Targun

CECHY
PRODUKTU

ŁATWY
I SZYBKI
MONTAŻ

KOMPLETNY
ZESTAW

Linospport



Linofinish

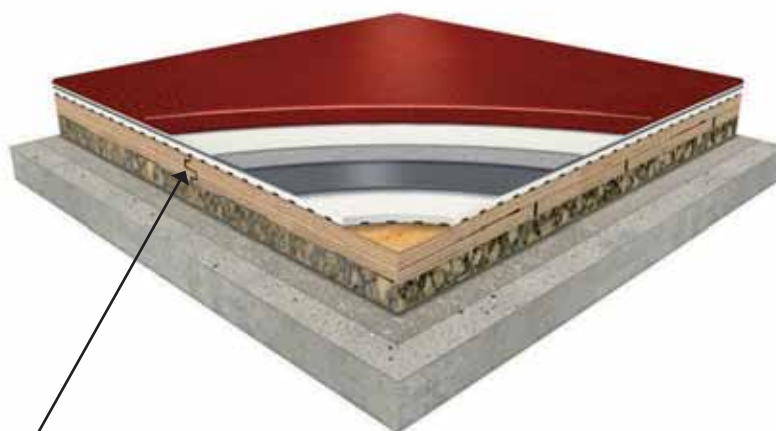
ŁATWE
CZYSZCZENIE
I KONSERWACJA

CECHY
PRODUKTU

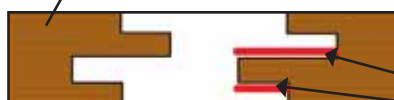
ZAPEWNI
WYTRZYMAŁOŚĆ
I ODPORNOŚĆ

Powłoka poliuretanowa dla nawierzchni Linospport Classic (4 mm). To zabezpieczenie musi być nakładane na miejscu, po zakończeniu montażu wykładziny. Zapewnia ono właściwości sportowe nawierzchni z linoleum.

Zestaw montażowy Lumaflex

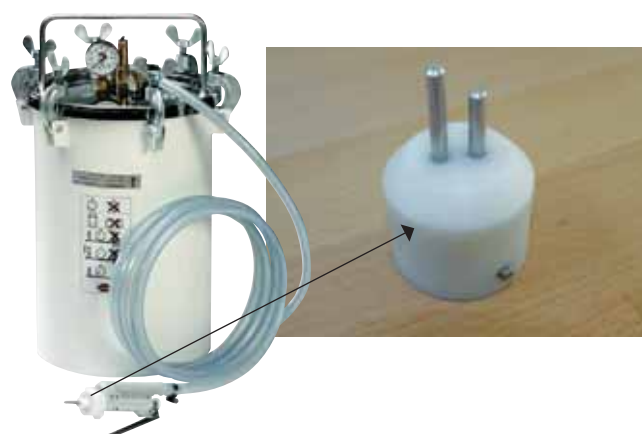


Klej Lumaglue



Klej

Lumaflex: system tłoczenia kleju + dysza



**CECHY
PRODUKTU**

**ŁATWY
I SZYBKI
MONTAŻ**

**SPECJALNIE
ZAPROJEKTOWANA
DYSZA**

**KOMPLETNE
NARZĘDZIE
MONTAŻOWE**

Zabezpieczenia

AKCESORIA
MONTAŻOWE



Wózek do płytek GianTiles i Protectiles

Wózek firmy Tarkett Sports pomaga w montażu płytek zabezpieczających:

- ▣ ładowność: 100 płytek Protectiles lub 80 płytek GianTiles
- ▣ samonastawne, gumowane kółka z dwoma hamulcami

Unroller – wózek do wykładziny ochronnej Touchdown

Unroller firmy Tarkett Sports służy do montażu wykładziny Touchdown. Przyrząd ten składa się z 2 ram wspornikowych, wyposażonych w kółka samonastawne, oraz bębna.

- ▣ rolka wykładziny Touchdown = od 10 do 40 mb.



ŁATWE
PRZECHO-
WYWANIE

ŁATWA
OBSŁUGA

SZYBKI
I PROSTY
MONTAŻ
ZABEZPIECZEŃ

CECHY
PRODUKTU

Dbłość o pełną satysfakcję Klientów

Od rozpoczęcia projektu, poprzez montaż nawierzchni, po jej eksploatację firma Tarkett Sports jest stałym partnerem Klientów, dbającym o to, aby ich wymagania zostały spełnione. Nasze ciągłe zaangażowanie w utrzymanie otwartej i bezpośredniej komunikacji z Klientami sprawia, że są oni zawsze poinformowani o postępach realizowanego projektu.



Kompetentni partnerzy na całym świecie

Firma Tarkett Sports posiada ogromną wiedzę na temat wszelkich procesów i wymagań związanych z produkcją i montażem światowej klasy nawierzchni sportowych. Nasze oddziały i doświadczeni przedstawiciele na całym świecie stanowią dla Klientów stałe i kompetentne wsparcie.

Światowej klasy gwarancja



W Tarkett Sports mamy pełne zaufanie do jakości naszych nawierzchni sportowych. Dlatego są one objęte 10-letnią gwarancją, natomiast podłoga przenośna Sportable, zestaw do badmintonu i płytki Protectiles są objęte gwarancją 5-letnią. Chcemy, aby inwestycja Klientów w wysokiej jakości nawierzchnie była dobrze chroniona.



Przydatne linki

www.tarkett-sports.com
www.franceolympique.com
www.handisport.org

Strony www federacji

www.fiba.com
www.basketfrance.com
www.ihf.info
www.wvbf.org
www.internationalbadminton.org
www.ittf.com



Dyscypliny sportowe stale ewoluują i podobnie dzieje się z nawierzchniami sportowymi. Ponieważ wszystkim nam zależy na ulepszaniu technik, które pozwalają na ciągłe doskonalenie umiejętności, możemy zaufać firmie Tarkett Sports, że będzie nas wspierać w osiągnięciu sukcesu.



Vincent Collet, trener francuskiej drużyny koszykarskiej.





Warszawa, Polska

Nasi Przedstawiciele



WOJ. KUJAWSKO-POMORSKIE, POMORSKIE, WARMIŃSKO-MAZURSKIE

Adrian Bonik
Tel. Kom. 601 324 157
e-mail: adrian.bonik@tarkett.com

WOJ. MAZOWIECKIE, PODLASKIE, LUBELSKIE

Mirosław Schab
Tel. Kom. 693 373 275
e-mail: miroslaw.schab@tarkett.com

WOJ. ŁÓDZKIE, ŚWIĘTOKRZYSKIE, MAŁOPOLSKIE, PODKARPACKIE

Wojciech Pytliński
Tel. Kom. 601 72 95 31
e-mail: wojciech.pytlinski@tarkett.com

WOJ. OPOLSKIE, DOLNOŚLĄSKIE, ŚLĄSKIE

Krystyna Urzoni
Tel. Kom. 603 684 889
e-mail: krystyna.urzon@tarkett.com

WOJ. WIELKOPOLSKIE, LUBUSKIE, ZACHODNIOPOMORSKIE

Marian Kaźmierczak
Tel. Kom. 603 68 48 90
e-mail: marian.kazmierczak@tarkett.com

Tarkett Sports – Rozwiązania na nawierzchnie sportowe



Wydawnictwo: Altavia Paryż, RCS 323 790 956 – Zdjęcia: Didier Adam, ASVEL – D. Echelard – G. Picout – Getty Images – Fotolia – 1499352105 – kwiecień 2010 – druk na papierze z certyfikatem PEFC.

Tarkett Wykładziny Sp. z o.o.
ul. Smoleńskiego 2
01-698 Warszawa
Tel. +48 22 639 31 66