

Kiedy wydajność
spotyka się z
innowacją

INNOWACYJNE DREWNIANE PODŁOGI SPORTOWE

W 1942 roku pojawia się nowa technologia podłóg drewnianych: wielowarstwowa podłoga drewniana



Od czasu ich wynalezienia ich udział w rynku stale rośnie dzięki zaletom **technicznym, środowiskowym i ekonomicznym**.

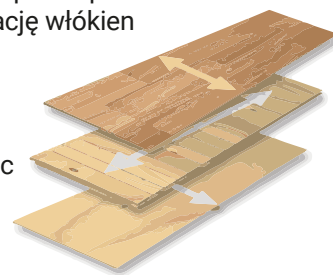
Obecnie Tarkett sprzedaje wyłącznie wielowarstwowe podłogi drewniane.

Wielowarstwowe podłogi drewniane: czym są?

Wielowarstwowe podłogi drewniane to system 3 różnych desek ułożonych prostopadle w oparciu o naturalną orientację włókien drzewnych.

Technologia ta zwiększa stabilność wymiarową, jednocześnie minimalizując reakcję na temperaturę i zmiany wilgotności.

Ponieważ warstwa wierzchnia systemu wykonana jest z **litego drewna**, można uzyskać różne wykończenia w zależności od wybranego gatunku drewna. Optymalna stabilność wymiarowa pozostaje niezmienną niezależnie od wybranego gatunku drewna.



PODŁOGI DREWNIANE Z TROSKĄ O ŚRODOWISKO

Drewniane podłogi sportowe firmy Tarkett Sports



Z twardego drewna wykonana jest jedynie warstwa użytkowa systemu.

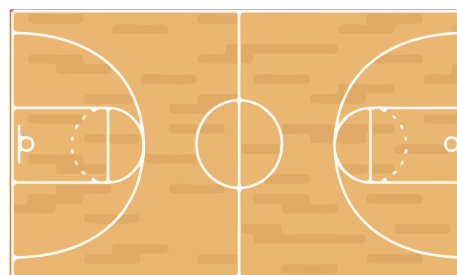
Warstwy pośrednie systemu wykonane są z gatunków drzew iglastych, których pełen wzrost zajmuje mniej czasu (od 5 do 8 lat).

Podłogi sportowe wykonane w 100% z litego drewna

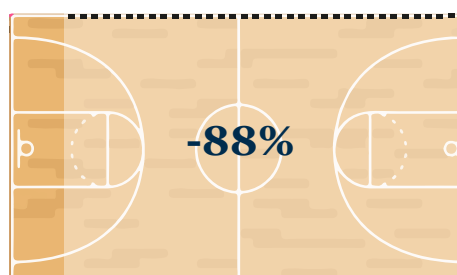


Podłogi z litego drewna są w 100% wykonane z wolno rosnących gatunków drzew, takich jak dąb.

Na przykład dąb potrzebuje około **75 lat**, aby osiągnąć pełen rozwój.



5 m³ litego drewna
=
700 m²
wielowarstwowych podłóg drewnianych
1 boiska do koszykówki



5 m³ litego drewna
=
84 m² tylko
litych podłóg drewnianych
12% boiska do koszykówki



NIEZAWODNE DREWNIANE PODŁOGI SPORTOWE

Drewniane podłogi sportowe Tarkett Sports

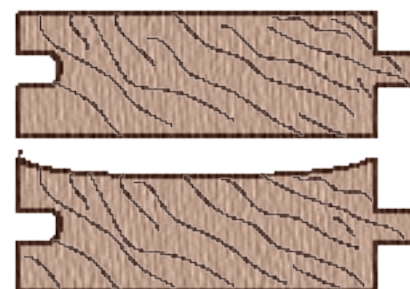
3 warstwy minimalizujące wpływ wilgoci

Dzięki wielowarstwowej budowie system ten zapewnia **lepszą stabilność wymiarową** nawet przy dużej wilgotności.



Podłogi sportowe wykonane w 100% z litego drewna

Wrażliwe na zmiany wilgotności



Podłogi z litego drewna są szczególnie **wrażliwe na wahania wilgotności** ze względu na swoją strukturę i użytą metodę przyspieszonego suszenia.

W przeciwieństwie do wielowarstwowych podłóg drewnianych, podłogi z litego drewna mają tendencję do zaginania się lub wypaczania, co może spowodować poważne obrażenia graczy.

TRWAŁE DREWNIANE PODŁOGI SPORTOWE

3,5 mm
Warstwa użytkowa



Lite drewno
Lite drewno

Zarówno wielowarstwowe podłogi drewniane, jak i podłogi z litego drewna umożliwiają wielokrotne renowacje (szlifowanie i lakierowanie).

Prace remontowe przeprowadza się zwykle raz na 10 lat.

Szlifowanie powyżej 4 mm naruszy system zamków i zwiększy ryzyko wypaczenia deski.

4 mm
Warstwa użytkowa



Marki podłóg z litego drewna twierdzą, że ich produkty można szlifować bez końca.

W rzeczywistości to właśnie ich naturalna **predyspozycja do wypaczania wymusza częstsze prace remontowe**, co powoduje przedwczesną erozję warstwy użytkowej.

EKONOMICZNE DREWNIANE PODŁOGI SPORTOWE

Wielowarstwowe podłogi drewniane mają **warstwę użytkową o grubości od 3,5 do 4 mm**, pozwalającą na maksymalnie 4 szlifowania.



*przykład 40 lat życia produktu

Budżet : 100 000 €
(około) / 1000 m²

30 000 €
/ 1000 m²

30 000 €
/ 1000 m²

30 000 €
/ 1000 m²

Łącznie: 190 000 €* / 1000 m²

Prace renowacyjne są dość kosztowne, gdyż obejmują szlifowanie, lakierowanie i odrysowywanie linii.

Poza 2 szlifowaniami, całkowita wymiana podłogi jest korzystniejsza finansowo.

