

NÁVOD NA ÚDRŽBU DŘEVĚNÉ SPORTOVNÍ PODLAHY

Dřevo jakožto přírodní a živý materiál reaguje na relativní vlhkost (RH). V případě suchého prostředí se dřevo smršťuje a v případě vysoké relativní vlhkosti bobtná. V prostorech kde je dřevo vystaveno vysoké nebo nízké RH může dojít k poškození materiálu a proto je důležité udržovat hodnotu RH v místnostech mezi 40-60%.

K vážnému poškození dřevěné podlahy dojde v případě výskytu nadměrného množství vody na podlaze (opakované mytí čistícím strojem nebo mopem, zatékání ze střechy atd.).

Výrazné výkyvy atmosférických podmínek (teplota a vzdušná vlhkost) může způsobit vážné nevratné poškození dřevěné podlahy.

Dodržování tohoto návodu na údržbu zajistí, jak ideální podmínky pro sportovní výkony, tak i požadovanou čistotu a hygienu. V případě nedodržení uvedených podmínek údržby se firma Tarkett Sports zříká jakékoliv odpovědnosti za poškození dřevěné podlahy.

V případě, že budete potřebovat jakékoliv další informace, kontaktujte prosím svého prodejce, který Vám je rád poskytne.

Správná údržba dřevěné sportovní podlahy vyžaduje:

- Udržovat její sportovní charakter, jako je lesk and **tření** *.
 - Udržovat hygienické prostředí vzhledem intenzitě užívání zařízení
 - Udržovat vzhled podlahy a její čistotu
- * Je velmi důležité mít napaměti, že **tření podlahy** je extrémně citlivé na čištění a množství prachu na sportovní podlaze a proto doporučujeme pravidelné čištění k zajištění sportovních výkonů.

DOPORUČENÁ ÚDRŽBA

Přítomnost cizích částic, jako je prach a štěrk (vytváří mechanické oděrky) způsobí poškození podlahy. Doporučujeme instalaci antistatických dveřních rohoží ve vstupních prostorách sportovních hal a použití správných bot aby se snížil výskyt těchto jevů.

- Prach může být odstraněn z podlahy za použití mopy (suchého) nebo vysavače. Frekvence: denně
- Mokrý čištění může být prováděno za použití lehce mokrého hadru. Frekvence: každé 2 až 3 dny

Přílišné namáčení podlahy může způsobit její závažné poškození. Přesto, je mytí mokřím mopem nebo tradiční strojové čištění doporučeno. Mějte rovněž na paměti, chránit podlahu squashových kurtů, když se umývají stěny.

- Pro mechanické čištění, Tarkett Sports doporučuje použití příslušného stroje ROTOWASH (B60) nebo podobné. Rotowash pošle na vyžádání obsluhu stroje na proškolení vašeho personálu k vám namísto (kontaktní údaje jsou na konci tohoto dokumentu). Čištění strojem Rotowash může být prováděno za použití vody s nebo bez čističe (jakýkoliv použitý čistič musí být pH neutrální, a musí být dávkován dle doporučení výrobce).
- Stopy od asfaltu nebo gumy odstraňte pomocí hadru namočeného v acetonu nebo trichloroethylenu

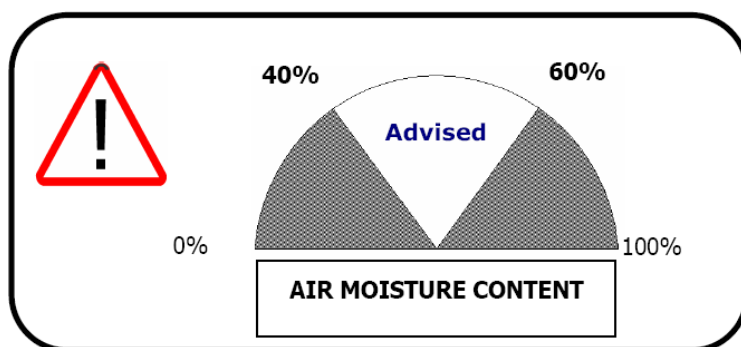
- Stopy pryskyřice, používané hráči házené, odstraní pomocí prostředku Dynatech Trophy (kontaktní informace jsou na konci tohoto dokumentu). Doporučujeme, aby se stopy po pryskyřici nenechávaly na hrací ploše, popřípadě aby byly odstraněny co nejdříve. Můžete použít hadr namočený do přípravku Dynatech Trophy * nebo se můžete pokusit odstranit tyto stopy pomocí stroje Rotowash a přípravku Dynatech Trophy* (nejprve nechte přípravek působit a potom použijte stroj).
*Dodržujte prosím návod na údržbu od výrobce. Nerespektováním tohoto návodu může dojít k vážnému poškození podlahy.

ATMOSFÉRICKÉ PODMÍNKY UŽÍVÁNÍ

- Nutné dodržovat vzdušnou vlhkost, která je závislá na teplotě v prostředí mezi 15 až 20°C
- Vzdušná teplota mezi 15 až 20°C je doporučené doržovat ve sportovních halách, kde jsou instalována dřevěné sportovní podlahy. Velké výkyvy v teplotách mohou způsobit nevratné poškození. Pravidelně udržovaná, výše uvedená, teplota je důležitá pro prevenci před kondenzací vlhkosti, která může způsobit nevratné škody dřevěné podlahy (udrží se, tak nad rosným bodem).



Nutné udržovat vlhkost v prostoru mezi 40% až 60%.



KAPACITA ZATÍŽENÍ

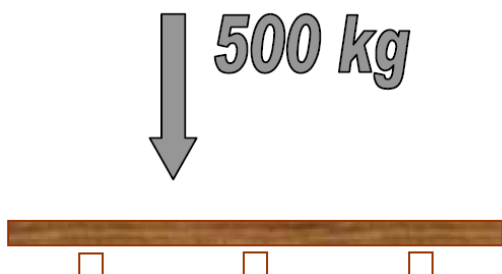
Typy zatížení

Každá dřevěná podlaha má vlastní kapacitu zátěže. Tato kapacita závisí na vnitřních (konstrukce podlahy, typ podlahy a druh dřeva) a vnějších faktorech (body zatížení a rozložení zátěže)

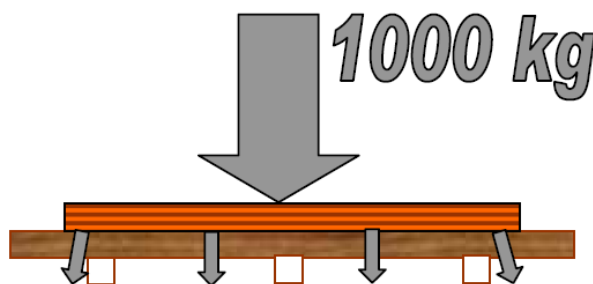
A) Bodové zatížení je jedno místo kde se stýká zátěž s podlahou. Toto je například noha od gymnastického vybavení, kolečka od mobilního basketbalového koše nebo stojanu, atd. Obecně, tlaky na podlahu jsou velmi vysoké a proto dochází k poškození podlahy právě v těchto místech. Jestliže tato zátěž překročí povolené hodnoty uvedené níže, měla by být použita podložka pro rozložení zátěže. Poté se z tohoto bodového zatížení stává rozložené zatížení.

B) Rozložené zatížení je aplikováno pomocí podložky, která rozloží bodové zatížení. Zátěž je obecně rozprostřena přes několik podlahových prken. Tlak na podlahu je tímto nižší a proto zátěž nezpůsobí poškození.

A) BODOVÉ ZATÍŽENÍ



B) ROZLOŽENÉ ZATÍŽENÍ



- A) Bodové zatížení 500kg, kde je tlak na jedno místo velmi velký a může tak dojít k poškození podlahy.
- B) Rozložené zatížení 1000kg. Přestože je bodové zatížení 1000kg, vložená podložka mezi zátěž a podlahu rozloží tuto zátěž do plochy. Tímto je tlak mnohem menší a nedojde tak k poškození podlahy.

DOVOLENÉ ZATÍŽENÍ: Doporučení!

Každá dřevěná podlaha má vlastní kapacitu zátěže. Tato kapacita závisí na vnitřních (konstrukce podlahy, typ podlahy)

Bodové zatížení - doporučení:

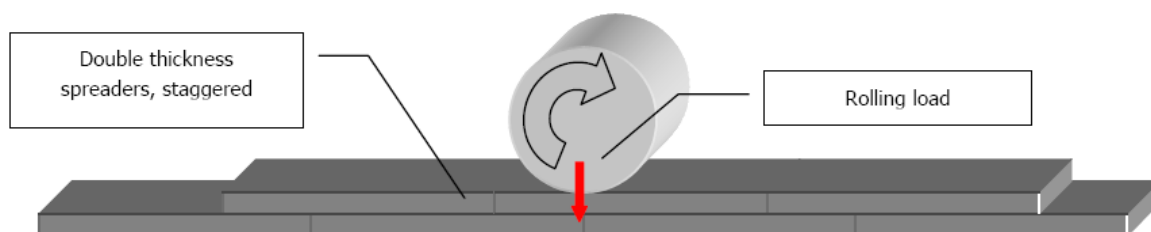
TYP PODLAHY	BODOVÉ ZATÍŽENÍ	MINIMÁLNÍ PROSTOR MEZI ZÁTĚŽEMI
Reflex M*	250kg	500mm
Proflex M*	250kg	500mm
Sportable *	250kg	600mm
Multiflex M	350kg	300mm

Dovolené bodové zatížení pro jednotlivé sportovní systémy.

- **V případě překročení uvedených limitů pro Reflex, Proflex a Sportable systémy, je možné provést vyztužení. Konsultujte to prosím s námi.**

UPOZORNĚNÍ: I při dodržení výše uvedených příkladů bodového zatížení v tabulce, neznamená, že podlaha bude bez známek trvalého poškození. Doporučujeme použití ochranných prvků jako např. Polyuretanových koleček nebo podložky pro rozložení bodového zatížení v případě jakýchkoliv pochybností.

V případě těžkého sportovního zařízení na kolečkách, je nutná ochrana prostoru, kde se toto zařízení pohybuje. Viz. Níže:



Prostor, kde se pohybuje toto zařízení na kolečkách je nutné ochránit dvěma vrstvami dřevěné podložky. Tyto vrstvy se musí překrývat aby se rozprostřel tlak působící na konce první vrstvy.

Rozložené zatížení - doporučení:

TYP PODLAHY	ROZLOŽENÁ ZÁTĚŽ*
Reflex M	1.000kg
Proflex M	1.000kg
Sportable	1.000kg
Multiflex M	1.200kg

Dovolená rozložená zátěž pro jednotlivé sportovní systémy.

* Zátěž může být rozložena pomocí podložky z překližky o minimálním rozměru 600x600 mm a tloušťce 25mm.

Upozornění: Pro systém Sportable, vždy ochraňte spoje podložky po které se pohybuje těžké sportovní zařízení.

OCHRANA SPORTOVNÍ PODLAHY – při nespportovních akcích:

Pro ochranu sportovních podlah při nespportovních akcích doporučujeme použít Tarkett Sports „Giantiles“ nebo „Protectiles“. Více informací o těchto textilních ochranných podložkách v rozměru 2 x 1m naleznete v našem produktovém katalogu.

Pružné PVC ochranné podložky, jako je „Touchdown“, rovněž naleznete v našem produktovém katalogu.

Informace uvedené v tomto technickém listě mají pouze informativní charakter a jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Je to všeobecný návod na údržbu, který se však může lišit podle jednotlivých typů instalací. Vyhrazuji si tímto právo na změnu uvedených informací.

KONTAKTNÍ INFORMACE PRO DOPORUČENÁ ZAŘÍZENÍ A PŘÍPRAVKY

ROTOWASH UK + 44 (0) 20 88 47 45 45 www.rotowash.com

ROTOWASH France + 33 (0)2 47 41 55 66 www.rotowash.fr

DYNATECH Trophy tel: + 33 1 41 91 73 96 www.tanaprofesional.fr



THE ULTIMATE
SURFACE EXPERIENCE