

AS-TTE KONĚ

100% odvodnění

Tlumení dynamických rázů

Odzkoušené a ověřené provedení

PODKLADOVÉ VRSTVY VHODNÉ PRO PARKUROVÉ AREÁLY ZA VŠECH POVĚTRNOSTNÍCH PODMÍNEK

AS-TTE® systém je certifikován certifikační autoritou TÜV. Systém snáší zatížení nápravou vozidla až do 20 t. Vykazuje odolnost vůči UV záření a má neutrální vliv na životní prostředí, při zachování rozměrové stálosti. Odolává povětrnostním vlivům i působení chemikálií.



HÜBNER-LEE

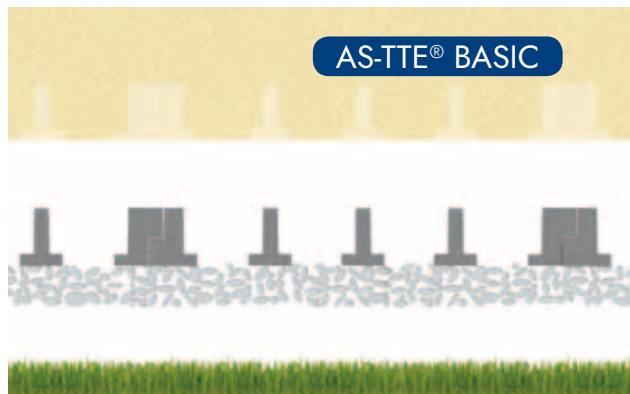


materiál	neutrální vliv na životní prostředí, 100% výroba z recyklovaných plastů (Duales System Deutschland)
rozměry	cca 80 × 40 × 6 cm, 1 m ² = 3,125 ks, s 32 komůrkami (velikost 8 × 8 cm)
tloušťka sítě	uvnitř cca 15 mm, zvenčí cca 20 mm
hmotnost	cca 8,7 kg (cca 27 kg/m ²)



První a jediný systém, který vyhověl ve DLG Signum Test. Výsledky zkoušky prokazují vynikající vlastnosti systému AS-TTE®, vhodné pro stavbu parkurových areálů. Za tímto účelem je zvláště ověřována vhodnost jak technických parametrů, tak i parametrů vztahujících se ke zvířeti.

Koncepce pokládky na terén (namísto do rýhy)



- 1 Přirozený (rostlý) terén**
- 2 AS-TTE® prvek o rozměrech 80 × 40 cm** na vyrovnávací vrstvu silnou cca 5 cm a tvořenou jemným štěrkem
- 3 Nášlapná vrstva** navržena podle příslušné sportovní disciplíny

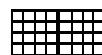
Úspory nákladů - kvalita při nízké ceně

Systém AS-TTE® dokáže nahradit většinu materiálů i potřebu lidské práce, čímž dochází k tomu, že **celkové stavební náklady** jsou výrazně nižší ve srovnání s tradičními stavebními postupy (a to s posypem drobným štěrkem či bez něj). Další potenciálním přínosem, který znamená úspory, je možnost pokládky pouze AS-TTE® systému jako takového.

Tradiční stavební postup



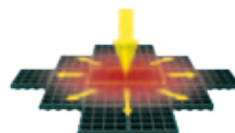
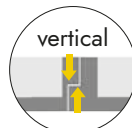
Stavební postup se systémem AS-TTE®



Funkce AS-TTE® odděluje, zatěžuje, odvodňuje

EFEKT „STOPY VE SNĚHU“

Pevné prvky systému AS-TTE® (cca 27 kg/m²), vzájemně propojené ve svislém i vodorovném směru, mají významnou schopnost roznášet zatížení a zamezovat tvorbě nepravidelností, čímž nahrazují klasické podkladové vrstvy.



AS-TTE® BASIC
jednoduché a rychlé

Nášlapná vrstva dle disciplíny

AS-TTE® PRO+
AS-TTE® BASIC + další funkce

1 nášlapná vrstva pro drezuru a skok

100% ODVODNĚNÍ
Povrch je propustný pro vodu, jelikož není ztuhlenný. Konstrukce On-Top leží nad úrovní okolního terénu (není uložena do rýhy) a tak zamezuje akumulaci vody a vytváření louží stojaté vody.

ADHEZNÍ VRSTVA⁺
Pevná vrstva z AS-TTE® prvků poskytuje dobrou adhezi a zajišťuje tak bezpečnou jízdu při skocích a dobré protiskuzové vlastnosti i při vysokém zatížení.

ELASTICKÝ POVRCH⁺
Elastický povrch po celém parkurovém areálu poskytuje trvalé schopnosti tlumení dynamických rázů a tím i ideální podmínky pro jízdu. Současně je takový povrch i šetrný ke kloubům koní a nezatěžuje nadměrně jejich vaziva a šlachy. Vrstva dřevné hmoty rovněž vytváří tepelnou izolaci a stejně tak i zadržuje zásobní vodu pro suchá období.

VÝHODY SYSTÉMU AS-TTE®

v parkurovém areálu (bez základové vrstvy, avšak s jedinečnými vlastnostmi)

ÚSPORY A KVALITA V JEDNOM

- trvale zajištěný vysoký komfort jízdy
- za každého počasí
- rychlá a snadná realizace (možná i vlastními silami)
- úspory materiálů i lidské práce
- jedno řešení pro skokové i cvalové disciplíny

IDEÁLNÍ PRO JÍZDU ŠETROU KE KLOUBŮM KONÍ

- elastický povrch zajišťuje trvale šetrné prostředí pro klouby koní (vyztužený systém AS-TTE® PRO)
- úleva pro šlachy a vazy koní

KONCEPCE KRAJINNÉ OCHRANY

- snadné získání potřebných povolení
- původní terén je ohleduplně zastavěn a zachován
- nedochází k zásahu v životní zóně půdních organismů
- ochrana spodních vod díky odbourávání škodlivých sloučenin



Universita v Osnabrucku prováděla zkoušky s provedením na bázi AS-TTE® PRO, a to s ohledem na útlum dynamických rázů a s cílem provést srovnání s konstrukcí založenou na běžné bázi.

Podle výsledků zkoušek, parkurové areály konstruované na principech AS-TTE® PRO vykazovaly ideální hodnoty při snížení působících sil a vysokou schopnost absorpce energie, které jsou jinak typické pro zatravněné plochy v ideálním stavu. Zkušenosti ukazují, že dochází k útlumu dynamických rázů na vysoké úrovni při trvalém zachování této vlastnosti.

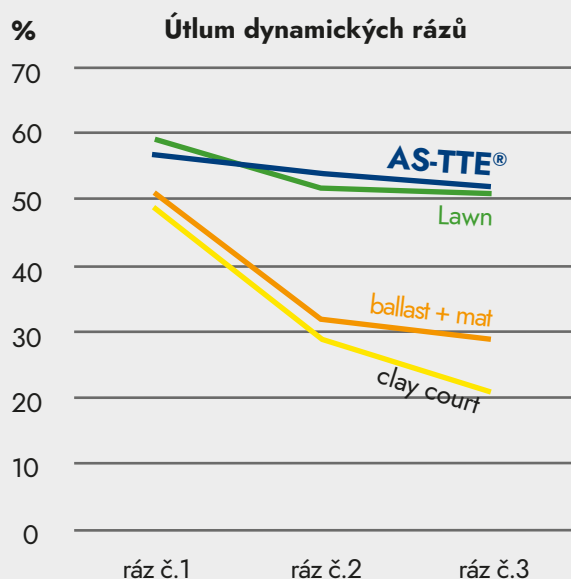
- Ověřeno a odzkoušeno zkušební jízdou
- Trvalé zachování vlastností
- Výrazné snížené onemocnění kopyt a potřeby následné péče

NOVINKA: Tento systém budujeme pro vás pro dosažení perfektních výsledků!

Naše profesionální stavební týmy vám nabízejí komplexní balíček „realizace bez starostí“ pro výstavbu dokonalého jezdeckého/parkurového areálu v provedení AS-TTE®. Zaručíme vysokou kvalitu provedení i hospodárnost. Nicméně pokud dáváte přednost zhotovení díla vlastními silami, jsme Vám plně k dispozici pro odborné vedení.

- Služby společnosti ASIO NEW, spol. s r.o. jsou k dispozici na vyžádání
- Rychlá a snadná realizace díla s dokonalými výsledky
- Bezproblémová a časově úsporná realizace

AS-TTE® PRO+ vs. konvenční konstrukční principy





Pokládka elastické vrstvy



Pokládka systému AS-TTE®



Aplikace nášlapné vrstvy

Referenční projekty



Parkurový areál v Bad Füssingu v provedení AS-TTE® BASIC



Pozemek v provedení AS-TTE® PRO+ na Universitě v Nürtingenu (výzkumné zařízení pro hospodářský chov koní)



Pozemek v provedení AS-TTE®PRO+ s přílehlou AS-TTE® halou



Skokanský areál v provedení AS-TTE® BASIC

Budeme vás provázet od prvního ideového návrhu až po vlastní realizaci. Systém AS-TTE® je naprosto jednoduchým řešením; jde o jedinečný funkční systém bez základové konstrukce. Tato investice vám ušetří hodně nákladů i práce při realizaci, je šetrná k životnímu prostředí a zachovává si trvale svou hodnotu.



ASIO NEW, spol. s r.o.,
Kšírova 552/45, CZ - 619 00 Brno



+420 548 428 111



asio@asio.cz



www.asio.cz