



KATALOG SPORTOVNÍCH PÍSKŮ

Sklopísek Střeleč, a.s. je výrobce a dodavatel vysoce kvalitních sportovních písků.

Pisky se těží povrchovou těžbou v lomu od roku 1939. Lokalita Střeleč se nalézá 12km severozápadně od Jičína u obce Hrdoňovice.

Střelečský písek je mimořádně vhodný pro výstavbu a údržbu sportovišť: povrchů pro jezdecké sporty, kurtů pro plážové sporty, fotbalových a golfových hřišť. Široké uplatnění má i na různé umělé sportovní povrchy a kořenovou zónu trávníků.

Odborné znalosti, získané díky konzultacím se zákazníky, zahrnují velkou šíři sportů se specializací především na golf, fotbal, volejbal a jezdectví. Například písek pro plážové sporty ST 52 je schválený kanadskou akreditovanou laboratoří **Hutcheson**.

Firma dlouhodobě spolupracuje s vedoucími vědeckými kapacitami v oblasti půd a agronomie, což vede ke sdílení názorů a vývoji nových řešení. Naslouchá předním greenkeeperům a groundsmanům, jakož i pracovníkům údržby sportovních areálů. V posledních letech jsme po konzultacích se staviteli koňských jízdáren vytypovali nejvhodnější písek také pro toto sportovní odvětví.

„Protože v dnešní době obchodní vztah neznamena pouze dodávku produktu, jde nám o rozvoj dlouhodobých vztahů se zákazníky, kteří jsou si vědomi vazby mezi vynikající kvalitou hrací plochy a úspěchem jejich klubu.“

Všechny naše produkty vyhovují kvalitativním parametrům a standardům, které naši zákazníci požadují a navíc vyhovují požadavkům zdravotní nezávadnosti, kterými se stanoví hygienické požadavky na koupaliště, sauny a hygienické limity písku v prostorách venkovních hracích ploch.

Firma Bureau Veritas Quality International udělila v roce 1998 akciové společnosti certifikát systému kvality dle ISO 9001 a v roce 2003 certifikát environmentálního systému dle ISO 14001, certifikát systému bezpečnosti práce a požární ochrany dle OHSAS 18001 a nově v roce 2018 také certifikát hospodaření s energiemi ISO 50001.



ST 52 SportTop - písek pro plážové sporty

ST 52 SportTop - „Copacabana” - nejlepší volba pro beach volejbal a další plážové sporty. O jeho kvalitě svědčí výběr tohoto písku pro nejvýznamnější sportovní události v tomto sportovním odvětví, jako jsou např. turnaje světové série FIVB. Je také vhodný pro top dressing a kořenovou zónu trávníků. Lze ho použít i pro doskočiště na atletických stadionech. Náš vlhký písek ST 52 obsahuje 80% středně hrubého písku a 14% písku jemného.

Zrnitostní rozsah	0,10 - 0,63 mm
d ₅₀ (střední zrno)	0,33 mm
Vlhkost	5 - 8%
Obsah SiO ₂	99,3%



Doporučují naše přední hráčky:

Martina Bonnerová a Martina Maixnerová





ST 53 SportTop - písek pro golf a fotbal

ST 53 SportTop - vhodný jako podkladový písek pro stavbu přírodních fotbalových hřišť. Dále se používá pro top dressing a kořenovou zónu golfových trávníků. Lze ho také použít do bunkerů. Pravidelné pískování trávníku patří mezi velmi důležitou a přitom opomíjenou součást údržby trávníku. Pískováním se odlehčuje půda a vegetační vrstva získává lepší schopnost absorpce vody a tím i živin nutných k životu rostlin trávníku. Zrychluje osychání trávníku po dešťových srážkách. Pískování také výrazně omezuje tvorbu plsti a mechu.

Cíle pískování:

- zlepšení vegetační vrstvy trávníku
- zlepšení odnožování trav
- zlepšení půdní struktury
- zvýšení propustnosti vody, vzduchu
- zvýšení příjmu živin
- pískování zrychluje osychání trávníku po dešťových srážkách
- výrazné omezení tvorby plsti a mechu
- vyrovnání menších nerovností v travní ploše



Zrnitostní rozsah	0,10 - 0,63 mm
d ₅₀ (střední zrno)	0,26 mm
Vlhkost	5 - 8%
Obsah SiO ₂	99,2%





ST 54 SportTop - písek pro GOLF - fairwaye

ST 54 SportTop - ideální písek pro úpravy fairwayí golfových hřišť založených na přírodní půdě. Zkvalitňuje strukturu a odvodňování půdy. Obsahuje 24% středně hrubého písku a 66% písku jemného. Převaha jemného písku zajišťuje lepší promíchání s jílem, které nelze dosáhnout u písku hrubšího.

Zrnitostní rozsah	0,10 - 0,63 mm
d ₅₀ (střední zrno)	0,22 mm
Vlhkost	5 - 8%
Obsah SiO ₂	99,2%



ST 92 a ST 56 - písky pro jezdecké sporty

ST 92 a ST 56 *SportTop* - jemné až velmi jemné písky s vynikající stálostí, vhodné pro jezdecké sporty. Nášlapnou vrstvu u venkovních jízdáren tvoří jemný písek promíchaný se savou geotextilií, která zvyšuje pojivost vrstvy udržením vlhkosti a vytváří neodtékající zásobu vody, což brání prašnosti. Nášlapnou vrstvu v jezdecké hale tvoří směs písku o různé hrubosti, pryžový granulát a savá geotextilie. Dle zastoupení jednotlivých složek směsi je povrch přizpůsoben na míru potřeby využití jízdárny z hlediska pružnosti a sypkosti. Ověřeno praxí stavitelů jízdáren.

	ST 92	ST 56
Zrnitostní rozsah	0,063 - 0,4 mm	0,063 - 0,4 mm
d ₅₀	bez garance	0,14 mm
Vlhkost	5 - 8%	5 - 8%
Obsah SiO ₂	99,6%	99,6%

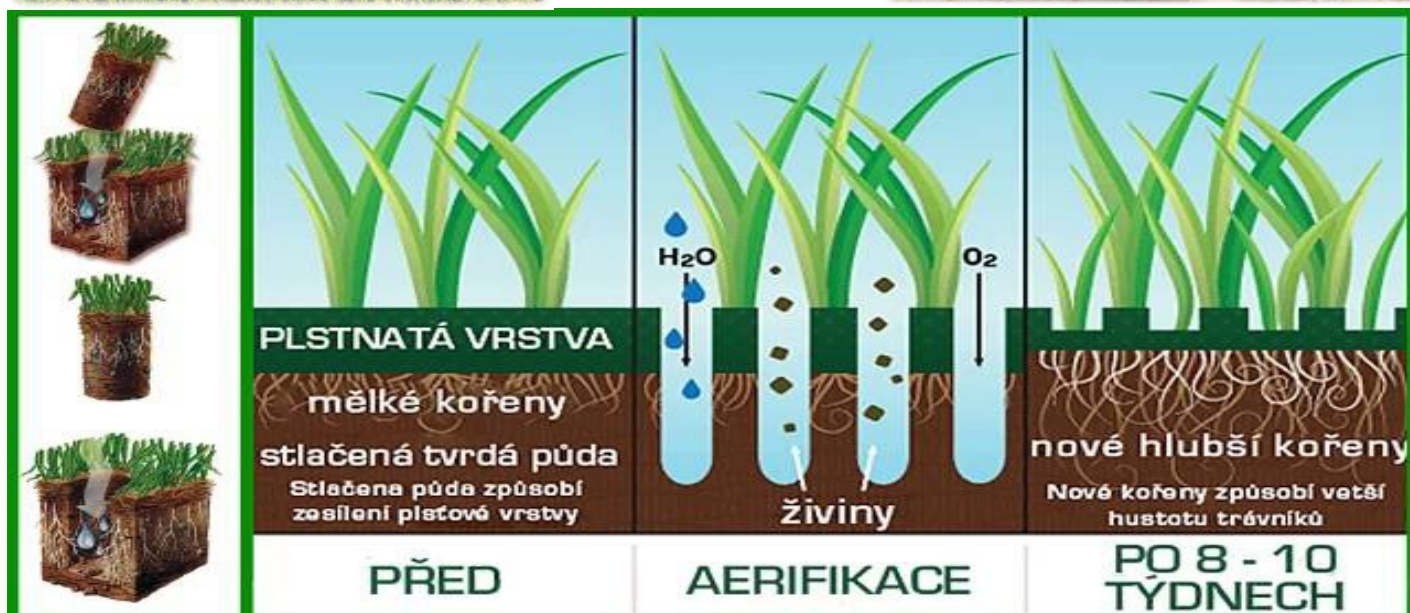


ST 93, ST 96 SportTop - písek pro aerifikaci trávníků

Jsou vhodné pro jarní a podzimní aerifikaci golfových hřišť, a také k provzdušnění přírodních fotbalových trávníků. Pravidelné pískování trávníku patří mezi velmi důležitou a přitom opomíjenou součást údržby trávníku.

Aerifikace (provzdušnění, propíchání) je prováděna za účelem odstranění utuženosti vegetační vrstvy. Je tak opět podpořen průsak vody a dále je zlepšena schopnost travních kořenů přijímat živiny. Lze tak kromě zkvalitnění travního porostu dosahovat nižších nákladů na závlahu a hnojení. Aerifikaci je možno provádět více způsoby. Nejčastěji využitím plných nebo dutých hrotů. Obě varianty využívají páky, kterou navíc vegetační vrstvu lehce nakypřují.

	ST 93	ST 96
Zrnitostní rozsah	0,30 - 4,00 mm	0,10 - 0,63 mm
d ₅₀	2,15 mm	0,42 mm
Vlhkost	5 - 8 %	5 - 8 %
Obsah SiO ₂	99,8 %	99,6 %





Sušené písky pro umělé sportovní povrchy

ST 03/08 *SportTop* - použití na pískování umělých trávníků s nízkým stéblem, především na tenisových a multifunkčních hřištích.

ST 05/10 a ST 06/12 *SportTop* - použití na pískování umělých trávníků s vyšším stéblem, např. pro fotbalová hřiště.

	ST 03/08	ST 05/10	ST 06/12
Zrnitostní rozsah	0,315 - 0,80 mm	0,50 - 1,00 mm	0,63 - 1,25 mm
d ₅₀	0,58 mm	0,76 mm	0,9 mm
Vlhkost max.	0,2%	0,2%	0,2%
Obsah SiO ₂	99,2%	99,2%	99,2%





Sušené písky pro filtraci vody

ST 03/08, ST 05/10, ST 06/12 a ST 10/40 *SportTop* - použití v bazénových filtracích.

Při výběru vhodného filtračního materiálu se řiďte doporučením výrobce Vaší filtrační jednotky a podle toho volte příslušnou zrnitost filtračního písku. Pro optimální průběh filtračního procesu jsou důležité ostré hrany jednotlivých pískových zrněk, na kterých se zachycují nečistoty z bazénové vody.

	zrnitostní frakce	střední zrno
ST 03/08	0,315 - 0,80 mm	d ₅₀ 0,58 mm
ST 05/10	0,50 - 1,00 mm	d ₅₀ 0,76 mm
ST 06/12	0,63 - 1,25 mm	d ₅₀ 0,90 mm
ST 10/40	1,00 - 4,00 mm	d ₅₀ 2,5 mm

