



Možnosti využitia originálneho spojiva Stabilizer Filozofické, technické a ekonomické aspekty

Ako môžeme využiť výhody tohto prírodného spojiva, ktoré je:

- Priateľské k životnému prostrediu
- Ekologické
- Prírodné, organické a trvácne
- Materiál Stabilizer je predmetom záujmu ako politikov, tak aj manažerov stavebných firiem, pretože:
 - Zapadá do súčasnej ekologickej koncepcie
 - Stabilizované povrchy sú vodopriepustné a vykazujú dostatočnú únosnosť
 - Vrchná vrstva je z dostupných drvených pieskov s veľkosťou zŕn od 0/4mm do 0/10mm
 - Spojivo Stabilizer znižuje prašnosť povrchu
 - Stabilizovaná horná vrstva má svoju vlastnú mikro-klímu
 - Prírodné znamená kvalitný život
 - Nie je tu nepriepustná vrstva a nehrozia preto žiadne sankcie od orgánov ochrany životného prostredia
 - Stabilizovaná horná vrstva má na povrchu aj voľné zrná, ich množstvo závisí najmä od počasia
 - Stabilizované plochy si v zime nevyžadujú posyp
 - Spojivo Stabilizer nemení prirodzenú farbu použitého kameniva
 - Materiál hornej vrstvy so spojivom Stabilizer môže byť znovu použitý
 - Nie sú žiadne zvláštne poplatky za likvidáciu spojiva Stabilizer
 - Náklady na údržbu sú nízke
 - Stabilizer má dlhú životnosť
- **Stabilizer spojivo môže byť použité pri terénnych úpravach, ako vo verejnom tak aj v privátnom sektore**
 - Chodníky, nádvorcia hradov a zámkov, multifunkčné priestory v exteriéri, parkoviská, atď
 - Cesty a chodníky s nízkou záťažou, vrátane prístupov pre invalidné vozíky
 - Chodníky a plochy na cintorínoch
 - Cyklistické chodníky, cyklotrasy
 - Parkoviská osobných áut a autobusov
 - Núdzové prístupy
 - Detské ihriská
 - Kruhy okolo stromov
 - Chodníky okolo kvetinových záhonov
- **Šport**
 - Na golfových ihriskách bunkre, cestičky, atď
 - Jazda na koni, jazdecké okruhy vo vnútri a vonku, pólo, skoky, drezúra,
 - Baseball - softball ihriská,
 - Tréningové futbalové plochy
 - Stabilizované podložie pre konkrétne športové povrchy

- **Zatravnovanie s použitím spojiva Stabilizer Seed Fix**

- Zatravnovanie bez humusu
- Trávniky na štrku
- Tráva na strechách
- Trávniky poskytujúce ochranu pred eróziou
- Zatravnovanie štrkovísk
- Zatravnovanie lyžiarských zjazdoviek

- **Škárovací piesok pre vokajšie dlažby**

- Stabilizer pointing sand
- StaLok WA pointing sand

Ekonomické porovnanie pre plochy s výmerou približne 1000 m²

Typ krycej vrstvy	Piesok so Stabilizerom hr. 4 – 5 cm	Betónová zámková dlažba hr. 6 cm	Vodopriepustný asfaltový kryt hr. 8 cm	Štrkové zrná viazané umelými živcami hr. 3 – 4 cm
Zaobstaravacie náklady €/m ²	14 – 17 €/m ²	20 – 26 €/m ²	12 – 16 €/m ²	25 – 50 €/m ²
Ďalšie náklady na odvodnenie plochy €/m ²	0	5 – 8 €/m ²	8 – 12 €/m ²	0

Pre viac informácií kontaktujte prosím zastúpenie v Európe:

Stabilizer 2000 GmbH
PO Box 1510
CH-6011 Kriens
Tel. 0041 41 322 11 29
Fax 0041 41 322 11 28
info@stabilizer2000.com
www.stabilizer2000.com