

## **Матеріал «HanzaVia® Стабілізатор Спорт» (Hanza Via® Stabilizer Sport)**

Матеріал **HanzaVia®** представляє собою новітню технологію створення твердого покриття на певній території, будучи при цьому природною альтернативою до технологій з використанням бетону та асфальту. Мова йде про напівтверду основу, еластичну і стабільну, котра пропускає воду та повітря і при цьому є нетоксичною і довговічною.

Матеріал **HanzaVia® STABILIZER** є цілковито дружнім по відношенню до довкілля. Він складається з відповідної суміші природного кам'яного матеріалу (сланцю, гравію та природного каменю – підібраних у відповідних пропорціях), а також із стовідсоткового рослинного в'язучого матеріалу - Стабілізатора.

Матеріал **HanzaVia® STABILIZER** завдяки своїм природним властивостям прекрасно підходить для будівництва тротуарів, велосипедних доріжок, алей в парках та на цвинтарях, а також паркінгів, дитячих майданчиків і т. д. Це також відмінний матеріал для будівництва покриття спортивних площадок, таких як тенісні корти, шкільні спортмайданчики, бігові доріжки, треки для кінних скачок, поля для гольфу, смуги для гри в боулінг, маршрути для піших прогулянок «Нордік вокінг» та інші місця для відпочинку та розваг. Не менш успішно він може бути застосований і в житлово-комунальному, і в приватному секторах.

Матеріал **HanzaVia® STABILIZER** можна вкладати впритул до самого стовбура дерева. Покриття є проникним для кисню та води, залишаючись при цьому еластичним. Збереження еластичності покриття **HanzaVia®** означає, що ріст коренів дерева не викликає викривлень і зломів. Покриття **HanzaVia®** можна безпечно використовувати у водоохоронних зонах.

Матеріал **HanzaVia® STABILIZER** особливо підходить для покриттів з ухилом і нахилом, оскільки додання в'язучого матеріалу Стабілізатор® дає ефект запобігання вимиванню водою, а у випадку механічного пошкодження – дає можливість швидко і легко його полагодити.

### **Що собою представляє матеріал Стабілізатор®?**

Стабілізатор® є в'язучим засобом для піску і гравію. Це є натуральний продукт, який може піддаватись рециклінгу (повторному використанню необмежену кількість разів).

Виготовляється він з рослини, що має ботанічну назву «подорожник» і вирощується на плантаціях штату Арізона, США. Дикорослі рослини не використовуються для виробництва матеріалу. Таким чином, Стабілізатор® не тільки є натуральним продуктом, але й відповідає екологічним стандартам. Це є продукт, захищений патентним правом.

## **Основні відмінні властивості та переваги сумішей із використанням матеріалу Стабілізатор®:**

- простота у використанні,
- відсутність зараження ґрунтових вод, оскільки Стабілізатор® є натуральним продуктом,
- проникність для води,
- збереження циркуляції повітря,
- можливість застосування на поверхнях з ухилом до 17%,
- витримує навантаження від легкових і вантажних трьохвісних автомобілів,
- низькі експлуатаційні витрати та витрати на утримання,
- покриття залишається стабільно еластичним,
- колір покриття відповідає кольору піску або гравію, що використовуються. Матеріал Стабілізатор® є безбарвним.
- суміші з матеріалом Стабілізатор® можуть зберігатися безстроково.
- тривалий термін експлуатації покриття - зі збереженням структури і кольору,
- цей тип покриття є рекомендованим фахівцями спортивної медицини.

### **Посилання на досвід застосування:**

- Центральний парк Нью-Йорка, понад 30 000 м<sup>2</sup> з використанням матеріалу Стабілізатор®,
- Віадук Леттен в Цюріху – пішохідні та велосипедні доріжки,
- Парк Ерлікер в Цюріху,
- Цвинтар Нордгейм в Цюріху,
- Парковка Даймлер-Мерседес в Штутгарті,
- Міський парк в Штутгарті,
- Гольф-клуб в місті Бад-Грісбах,
- Територія Бельведерського Саду навколо Храму Сивіли – Музей Королівських Ванн у Варшаві,
- Понад 150 000 м<sup>2</sup> в Європі.