

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 157066

СПОСІБ ВИГОТОВЛЕННЯ БЕТОНУ З ПІДВИЩЕНИМИ
ПЛАСТИЧНИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
04.09.2024.

Директор
Державної організації «Український
національний офіс інтелектуальної
власності та інновацій»

О.П. Орлюк



- (21) Номер заявки: **u 2024 02001**
- (22) Дата подання заявки: **15.04.2024**
- (24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: **05.09.2024**
- (46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: **04.09.2024, Бюл. № 36**

- (72) Винахідники:
Макаренко Валерій Дмитрович, UA,
Макаренко Юлія Валеріївна, UA,
Макаренко Ірина Олегівна, UA,
Гоц Володимир Іванович, UA,
Аргатенко Тетяна Вікторівна, UA,
Бердник Оксана Юріївна, UA,
Винников Юрій Леонідович, UA

- (73) Володілець:
ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО "ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД "МІЖРЕГІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ",
вул. Фрометівська, 2, м. Київ, 03039, UA

- (54) Назва корисної моделі:

СПОСІБ ВИГОТОВЛЕННЯ БЕТОНУ З ПІДВИЩЕНИМИ ПЛАСТИЧНИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ

- (57) Формула корисної моделі:

- Спосіб виготовлення бетону, що здійснюють в заводських умовах, при цьому використовують шихту бетонного розчину, яка містить щебінь, цемент та дрібний заповнювач, при водоцементному співвідношенні 0,4, який **відрізняється** тим, що як дрібний заповнювач застосовують ревідніт ($MgO \cdot SiO_2$), який додають до бетонної суміші у порошкоподібному вигляді в кількості 8 % від маси шихти.
- Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що воду додають у кількості 208 л/м³ бетону.
- Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що використовують щебінь з щільністю 1038 кг/м³; цемент М500 - 520 кг/м³, отримують клас бетону В40.

НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ
Державна організація
«Український національний офіс інтелектуальної власності та інновацій»
(УКРНОІВІ)

Цей паперовий документ ідентичний за документарною інформацією та реквізитами електронному документу з електронним підписом уповноваженої особи Державної організації «Український національний офіс інтелектуальної власності та інновацій».

Паперовий документ містить 2 арк., які пронумеровані та прошиті металевими люверсами.

Для доступу до електронного примірника цього документа з ідентифікатором 0340040924 необхідно:

1. Перейти за посиланням <https://sis.nipo.gov.ua>.
2. Обрати пункт меню Сервіси – Отримати оригінал документу.
3. Вказати ідентифікатор електронного примірника цього документа та натиснути «Завантажити».

Уповноважена особа УКРНОІВІ



І.Є. Матусевич

04.09.2024