

Топпінг (зміцнювач) для свіжих бетонних поверхонь, до складу якого входять кварцовий пісок, гідравлічна в'язка і спеціальні хімічні добавки.

ОПИС	Зміцнювач для свіжих бетонних поверхонь, до складу якого входить сортований кварцовий пісок, гідравлічна в'язка і спеціальні хімічні добавки. Збільшує міцнісні властивості бетонної поверхні в 1,5 рази, надає необхідний декоративний вигляд поверхні.
ВЛАСТИВОСТІ	<ul style="list-style-type: none">• Надає покритій поверхні високу стійкість до механічних пошкоджень• Відмінна стійкість до зношування покриття.• Виключає утворення пилу на поверхні.• Створює міцну, гладку і неслизьку морозостійку поверхню.• Збільшує непроникність бетону, підвищує стійкість до проникнення масел, мастил і т.п.
ГАЛУЗЬ ЗАСТОСУВАННЯ	<ul style="list-style-type: none">• Для промислових підлог з легкого та середнього інтенсивністю експлуатації.• Торгових центрів з інтенсивним рухом людей, промислових будівель, заправних станцій, ангарів для літаків.• Виробничих цехів, складських приміщень, фабрик.• Підземних переходів станцій метро, критих паркінгів.• Для магазинів і торгових центрів.
ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ	Перед застосуванням TEKNO SER 100 повинна бути досягнута відповідна твердість бетону, в іншому випадку в бетоні можуть з'явитися тріщини.
НАНЕСЕННЯ МАТЕРІАЛУ	Спосіб "сухий-по-мокрому". Топпінг розсипається рівним шаром з розрахунку 2-4 кг / м ² і не вимагає додаткового поливу, так як суміш самостійно вбере необхідну кількість води з бетону. Після того як зміцнювач вбере вологу і потемніє, необхідно обробити покриття за допомогою затирочної машини, приділяючи особливу увагу кутах і краях поверхні. Потім необхідно провести повторну засипку з розрахунком 2-4 кг / м ² та знову затерти поверхню той же спосіб. Залежно від передбачуваної сили навантаження на підлогу витрата сухої суміші може відрізнятися.
ОБМЕЖЕННЯ І ОСОБЛИВІ УМОВИ	<ul style="list-style-type: none">• Уникати застосування в вітряну, екстремально холодну і дощову погоду.• Для забезпечення однорідності і безперервності кольору процес укладання підлоги повинен бути якомога більш захищеним від впливу навколишнього середовища.• Не додавати в бетонну суміш летючу золу, яка накопичується у верхньому шарі плити, що призводить до пиловиділення покриття або відшарування зміцнювача.• Не доливати воду в бетонну суміш для підвищення її легкоукладальності. Це знижує міцність бетону і збільшує хімічну і фізичну усадки, в результаті чого виникають неконтрольовані подряпини і тріщини.
ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ	Продукт може викликати роздратування при попаданні на шкіру. Необхідно надягати захисні рукавички і захисні окуляри. При попаданні в очі негайно промити їх великою кількістю води і звернутися за медичною допомогою.
УПАКОВКА І ЗБЕРІГАННЯ	Матеріал поставляється в багатошарових мішках по 25 кг. Зберігати в сухих прохолодних складських приміщеннях в непошкодженій упаковці при температурі вище + 5 ° С і вологості не більше 70%. Гарантований термін зберігання 12 місяців.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Найменування показника	Нормативне значення
Зовнішній вигляд	Порошок сірого кольору
Зберігання в сухому темному складі, при дотриманні температурного діапазону +50 - + 350С, вологості 75%	12 місяців
Упаковка	мішок 25кг
Температурний діапазон застосування, ° С	+ 5 ... + 30
Витрата	4-8 кг / м2
Міцність на стиск, МПа, не менше	70 Н / мм2
Міцність на розтяг при вигині, Мпа	9 Н / мм2
Міцність до стирання (за методом Табера)	≤ 4,0 гр. (H22, 1000 грам., 1000 циклів)
Клас вогнестійкості	A1