



БЕТОН

БЕТОН ТОВАРНИЙ

Клас бетону МАРКА	Клас бетону ЕВРОСТАНДАРТ	Ціна S3 (о.к.10-15)	Ціна S4 (о.к.10-15)
B 7,5 (M-100)		2440	2480
B 10 (M-150)	C 8/10	2590	2630
B 15 (M-200)	C 12/15	2720	2780
B 20 (M-250)	C 16/20	2880	2940
B 22,5 (M-300)		3060	3150
B 25 (M-350)	C 20/25	3170	3250
B 35 (M-400)	C 30/35	3290	3380
B 40 (M-450)	C 32/40	3470	3570
B 40 (M-500)	C 32/40	3710	3830

РОЗЧИН БУДІВЕЛЬНИЙ ЦЕМЕНТНИЙ

МАРКА	Ціна П 8	Ціна П 12
M-50	2175	2220
M-75	2300	2350
M-100	2440	2500
M-150	2700	2785
M-200	2980	3070
Пенополистеролбетон		2500

МАРКУВАННЯ ЗГІДНО ДСТУ:

БСГ - бетонна суміш готова

M - марка за міцністю

Міцність "В" - позначення класів міцності на стиск важкого і особливо важкого бетону

Пластичність "П" - позначення марок консистенції бетонної суміші за осіданням конуса

Водонепроникність "W" - характеризує стійкість бетону до впливу води та вимірюється значенням гідростатичного тиску, при якому крізь бетон починає просочуватися вода (число показує тиск в атмосферах)

Морозостійкість "F" - здатність бетону в насиченому водою стані витримувати багаторазове наперемінне заморожування та відтавання.

характеризується марками (число показує кількість циклів заморожування відтавання, яку витримує бетон до допустимої межі руйнування)

*Всі ціни наведені в гривнях, включаючи ПДВ 20 %, станом на 01.06.2023р.

**За транспортні послуги проводиться додаткова оплата, вартість транспортних послуг розраховується додатково менеджером відповідно до найближчої відстані від заводу виробника до об'єкту відвантаження.

МАРКУВАННЯ ЗГІДНО EN:

Міцність "С" - позначення класів міцності на стиск

важкого і особливо важкого бетону

Пластичність "S" - позначення марок консистенції

бетонної суміші за осіданням конуса



БЕТОН

Блоки ФБС

Найменування	Об'єм, м3	Вага, кг	Розмір, мм	Ціна за шт
ФБС 24-4-6Т	0.55	1300	2380x400x580	1860
ФБС 12-4-6Т	0.27	640	1185x400x580	950
ФБС 9-4-6Т	0.21	500	880x400x580	810

СИПУЧІ МАТЕРІАЛИ

Найменування	Ціна за тону
Щебінь 2-5 митий	970
Щебінь 5-10	870
Щебінь 5-10 митий	950
Щебінь 5-20	840
Щебінь 20-40	820



БЕТОН

ЖИТТЄВИЙ ЦИКЛ БЕТОНУ



РЕКОМЕНДАЦІЇ ПО ДОГЛЯДУ ЗА БЕТОНОМ У ЛІТНІЙ ПЕРІОД

Дотримання вимог догляду за бетоном сприяє:

- попередженню зневоднення бетону та ранньої пластичної усадки конструкції;
- поступовому охолодженню бетонної конструкції та уникненню термічних тріщин;
- підтриманню нормальної кінетики набору міцності бетону



+5...+25°C

ДОГЛЯД:

- укриття паронепроникною плівкою, або іншим доступним вологоізоляційним матеріалом **не пізніше 2-х годин** після закінчення робіт по бетонуванню;
- підтримання сприятливого тепло-вологісного режиму тверднення бетону конструкції **впродовж перших 3-х діб**.

Завершення догляду за бетоном:

- після набору бетоном міцності не менше 10 МПа;
- при досягненні різниці між температурою бетону та температурою навколишнього середовища не більше 16 °С;
- рекомендовано не раніше 3-ї доби з часу завершення бетонування.

Догляд за бетоном повинен передбачати:

- витримування в опалубці до набору достатньої міцності (для вертикальних конструкцій – 0,5 МПа, для горизонтальних конструкцій – 70% проектної міцності);
- захист від перегріву ультрафіолетовим випромінюванням;
- попередження випаровування та вивітрювання вологи з поверхні бетону;
- захист бетонної поверхні від впливу атмосферних опадів; вчасний початок перерахованих заходів в залежності від температурних умов навколишнього середовища.



+25°C... вище

ДОГЛЯД:

- укриття паронепроникною плівкою, або іншим доступним вологоізоляційним матеріалом **не пізніше 30 хвилин** після виходу бетону на проектну відмітку;
- підтримання сприятливого тепло-вологісного режиму тверднення бетону конструкції **впродовж перших 4-х діб**.
- укриття **джутовою мішковиною** щільністю 400 г/м², або щільністю не менше 250 г/м², вкритою в два шари, **не пізніше 60 хвилин** після виходу бетону на проектну відмітку, та підтримання її у вологому стані шляхом безперервного розпилення води.

Заходи, що шкодять бетону:

- початок бетонування в період найвищих добових температур; періодичний полив водою з висиханням поверхні залізобетонної конструкції;
- полив бетонного виробу холодною водою в період найвищих температур навколишнього середовища, наприклад, в обідній час;
- передчасне зняття опалубки;
- навантаження конструкції до досягнення необхідної міцності.