

## Пінобетон D100

### Пінобетон D100 застосовується:

- Теплоізоляція зовнішніх стін плитами з пінобетону;
- Утеплювач в системах навісних фасадних панелей;
- Утеплення колодязної кладки зовнішніх стін.

### Склад пінобетонної суміші:

- Портландцемент М500 / R42,5;
- Піноутворювач білковий;
- Пластифікатори;
- Протиморозні добавки (при температурі зовнішнього середовища нижче +3°C);
- Вода технічна.

Склад пінобетонної суміші відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2-7-215

Пінобетон відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2.7-45:2010 Бетони ніздрюваті. Загальні технічні умови

### Характеристики пінобетону D100:

Виробник	ТОВ "ЕН ЖІ ТІ - ІНЖИНІРИНГ"
Тип пінобетону	Теплоізоляційний
Марка пінобетону	D100
Середня густина	70-120 кг/м3
Марка міцності на стиск	C 0,25
Теплопровідність у сухому стані, не більше	0,045 Вт/(м·°C)
Теплопровідність при рівноважній вологості (Б), не більше	0,055 Вт/(м·°C)
Водопоглинання	до 30%
Морозостійкість	не нормується



## Пінобетон D150

### Пінобетон D150 застосовується:

- Теплоізоляція зовнішніх стін плитами з пінобетону;
- Утеплювач в системах навісних фасадних панелей;
- Утеплення колодязної кладки зовнішніх стін;
- Утеплення покрівель будинків і споруд;
- Заповнення технологічних пустот підземних комунікацій, колекторів.

### Склад пінобетонної суміші:

- Портландцемент М500 / R42,5;
- Піноутворювач білковий;
- Пластифікатори;
- Протиморозні добавки (при температурі зовнішнього середовища нижче +3°C);
- Вода технічна.

Склад пінобетонної суміші відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2-7-215

Пінобетон відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2.7-45:2010 Бетони ніздрюваті. Загальні технічні умови

### Характеристики пінобетону D150:

Виробник	ТОВ "ЕН ЖІ ТІ - ІНЖИНІРИНГ"
Тип пінобетону	Теплоізоляційний
Марка пінобетону	D150
Середня густина	120-170 кг/м <sup>3</sup>
Марка міцності на стиск	C 0,25
Теплопровідність у сухому стані, не більше	0,047 Вт/(м·°C)
Теплопровідність при рівноважній вологості (Б), не більше	0,058 Вт/(м·°C)
Водопоглинання	до 28%
Морозостійкість	не нормується



## Пінобетон D200

### Пінобетон D200 застосовується:

- Утеплення колодязної кладки зовнішніх стін.
- Утеплення покрівель будинків і споруд;
- Утеплення покрівель паркінгів;
- Влаштування ухилоутворюючої теплоізоляційної стяжки по утеплювачу покрівель будинків і споруд;
- Влаштування нижнього шару полегшеної тепло- звукоізоляційної стяжки підлог;
- Заповнення технологічних пустот підземних комунікацій, колекторів.

### Склад пінобетонної суміші:

- Портландцемент М500 / R42,5;
- Піноутворювач білковий;
- Пластифікатори;
- Протиморозні добавки (при температурі зовнішнього середовища нижче +3°C);
- Вода технічна.

Склад пінобетонної суміші відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2-7-215

Пінобетон відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2.7-45:2010 Бетони ніздрюваті. Загальні технічні умови

### Характеристики пінобетону D200:

Виробник	ТОВ "ЕН ЖІ ТІ - ІНЖИНІРИНГ"
Тип пінобетону	Теплоізоляційний
Марка пінобетону	D200
Середня густина	170-220 кг/м <sup>3</sup>
Марка міцності на стиск	C 0,35
Теплопровідність у сухому стані, не більше	0,051 Вт/(м·°C)
Теплопровідність при рівноважній вологості (Б), не більше	0,061 Вт/(м·°C)
Водопоглинання	до 26%
Морозостійкість	не нормується



## Пінобетон D250

### Пінобетон D250 застосовується:

- Утеплення покрівель будинків і споруд;
- Утеплення покрівель паркінгів;
- Влаштування ухилоутворюючої теплоізоляційної стяжки по утеплювачу покрівель будинків і споруд;
- Влаштування нижнього шару полегшеної тепло- звукоізоляційної стяжки підлог;
- Заповнення технологічних пустот підземних комунікацій, колекторів;
- Влаштування нижнього шару основ доріг.

### Склад пінобетонної суміші:

- Портландцемент М500 / R42,5;
- Піноутворювач білковий;
- Пластифікатори;
- Протиморозні добавки (при температурі зовнішнього середовища нижче +3°C);
- Вода технічна.

Склад пінобетонної суміші відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2-7-215

Пінобетон відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2.7-45:2010 Бетони ніздрюваті. Загальні технічні умови

### Характеристики пінобетону D250:

Виробник	ТОВ "ЕН ЖІ ТІ - ІНЖИНІРИНГ"
Тип пінобетону	Теплоізоляційний
Марка пінобетону	D250
Середня густина	220-270 кг/м <sup>3</sup>
Марка міцності на стиск	C 0,5
Теплопровідність у сухому стані, не більше	0,059 Вт/(м·°C)
Теплопровідність при рівноважній вологості (Б), не більше	0,074 Вт/(м·°C)
Водопоглинання	до 25%
Морозостійкість	не нормується



## Пінобетон D300

### Пінобетон D300 застосовується:

- Утеплення покрівель будинків і споруд;
- Утеплення покрівель паркінгів;
- Влаштування ухилоутворюючої теплоізоляційної стяжки по утеплювачу покрівель будинків і споруд;
- Влаштування нижнього шару полегшеної тепло- звукоізоляційної стяжки підлог;
- Заповнення технологічних пустот підземних комунікацій, колекторів;
- Влаштування нижнього шару основ доріг.

### Склад пінобетонної суміші:

- Портландцемент М500 / R42,5;
- Піноутворювач білковий;
- Пластифікатори;
- Протиморозні добавки (при температурі зовнішнього середовища нижче +3°C);
- Вода технічна.

Склад пінобетонної суміші відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2-7-215

Пінобетон відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2.7-45:2010 Бетони ніздрюваті. Загальні технічні умови

### Характеристики пінобетону D300:

Виробник	ТОВ "ЕН ЖІ ТІ - ІНЖИНІРИНГ"
Тип пінобетону	Конструкційно-теплоізоляційний
Марка пінобетону	D300
Середня густина	270-320 кг/м <sup>3</sup>
Марка міцності на стиск	C 0,75
Теплопровідність у сухому стані, не більше	0,065 Вт/(м·°C)
Теплопровідність при рівноважній вологості (Б), не більше	0,082 Вт/(м·°C)
Водопоглинання	до 24%
Морозостійкість	F15



## Пінобетон D350

### Пінобетон D350 застосовується:

- Влаштування ухилоутворюючої теплоізоляційної стяжки по утеплювачу покрівель будинків і споруд;
- Влаштування нижнього шару полегшеної тепло- звукоізоляційної стяжки підлог;
- Влаштування нижнього шару основ доріг.

### Склад пінобетонної суміші:

- Портландцемент М500 / R42,5R;
- Піноутворювач білковий;
- Пластифікатори;
- Протиморозні добавки (при температурі зовнішнього середовища нижче +3°C);
- Вода технічна.

Склад пінобетонної суміші відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2-7-215

Пінобетон відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2.7-45:2010 Бетони ніздрюваті. Загальні технічні умови

### Характеристики пінобетону D350:

Виробник	ТОВ "ЕН ЖІ ТІ - ІНЖИНІРИНГ"
Тип пінобетону	Конструкційно-теплоізоляційний
Марка пінобетону	D350
Середня густина	320-370 кг/м <sup>3</sup>
Марка міцності на стиск	C 1,5
Теплопровідність у сухому стані, не більше	0,075 Вт/(м·°C)
Теплопровідність при рівноважній вологості (Б), не більше	0,093 Вт/(м·°C)
Водопоглинання	до 22%
Морозостійкість	F15



## Пінобетон D400

### Пінобетон D400 застосовується:

- Влаштування ухилоутворюючої теплоізоляційної стяжки по утеплювачу покрівель будинків і споруд;
- Влаштування нижнього шару полегшеної тепло- звукоізоляційної стяжки підлог;
- Влаштування нижнього шару основ доріг.

### Склад пінобетонної суміші:

- Портландцемент М500 / R42,5R;
- Піноутворювач білковий;
- Пластифікатори;
- Протиморозні добавки (при температурі зовнішнього середовища нижче +3°C);
- Вода технічна.

Склад пінобетонної суміші відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2-7-215

Пінобетон відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2.7-45:2010 Бетони ніздрюваті. Загальні технічні умови

### Характеристики пінобетону D400:

Виробник	ТОВ "ЕН ЖІ ТІ - ІНЖИНІРИНГ"
Тип пінобетону	Конструкційно-теплоізоляційний
Марка пінобетону	D400
Середня густина	370-420 кг/м <sup>3</sup>
Марка міцності на стиск	C 2
Теплопровідність у сухому стані, не більше	0,085 Вт/(м·°C)
Теплопровідність при рівноважній вологості (Б), не більше	0,105 Вт/(м·°C)
Водопоглинання	до 21%
Морозостійкість	F15



## Пінобетон D500

### Пінобетон D500 застосовується:

- Влаштування ухилоутворюючої теплоізоляційної стяжки по утеплювачу покрівель будинків і споруд;
- Влаштування нижнього шару полегшеної тепло- звукоізоляційної стяжки підлог;
- Влаштування нижнього шару основ доріг.

### Склад пінобетонної суміші:

- Портландцемент М500 / R42,5R;
- Піноутворювач білковий;
- Пластифікатори;
- Протиморозні добавки (при температурі зовнішнього середовища нижче +3°C);
- Вода технічна.

Склад пінобетонної суміші відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2-7-215

Пінобетон відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2.7-45:2010 Бетони ніздрюваті. Загальні технічні умови

### Характеристики пінобетону D500:

Виробник	ТОВ "ЕН ЖІ ТІ - ІНЖИНІРИНГ"
Тип пінобетону	Конструкційно-теплоізоляційний
Марка пінобетону	D500
Середня густина	420-530 кг/м <sup>3</sup>
Марка міцності на стиск	C 2
Теплопровідність у сухому стані, не більше	0,12 Вт/(м·°C)
Теплопровідність при рівноважній вологості (Б), не більше	0,145 Вт/(м·°C)
Водопоглинання	до 18%
Морозостійкість	F25



## Пінобетон D600

### Пінобетон D600 застосовується:

- Влаштування ухилоутворюючої теплоізоляційної стяжки по утеплювачу покрівель будинків і споруд;
- Влаштування нижнього шару полегшеної тепло- звукоізоляційної стяжки підлог;
- Влаштування нижнього шару основ доріг.

### Склад пінобетонної суміші:

- Портландцемент М500 / R42,5R;
- Піноутворювач білковий;
- Пластифікатори;
- Протиморозні добавки (при температурі зовнішнього середовища нижче +3°C);
- Вода технічна.

Склад пінобетонної суміші відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2-7-215

Пінобетон відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2.7-45:2010 Бетони ніздрюваті. Загальні технічні умови

### Характеристики пінобетону D600:

Виробник	ТОВ "ЕН ЖІ ТІ - ІНЖИНІРИНГ"
Тип пінобетону	Конструкційно-теплоізоляційний
Марка пінобетону	D600
Середня густина	530-630 кг/м <sup>3</sup>
Марка міцності на стиск	C 2,5
Теплопровідність у сухому стані, не більше	0,15 Вт/(м·°C)
Теплопровідність при рівноважній вологості (Б), не більше	0,18 Вт/(м·°C)
Водопоглинання	до 15%
Морозостійкість	F25



## Пінобетон D700

### Пінобетон D700 застосовується:

- Влаштування ухилоутворюючої теплоізоляційної стяжки по утеплювачу покрівель будинків і споруд;
- Влаштування нижнього шару полегшеної тепло- звукоізоляційної стяжки підлог;
- Влаштування міжповерхових перекриттів по профнастилу.

### Склад пінобетонної суміші:

- Портландцемент М500 / R42,5R;
- Піноутворювач білковий;
- Пластифікатори;
- Протиморозні добавки (при температурі зовнішнього середовища нижче +3°C);
- Вода технічна.

Склад пінобетонної суміші відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2-7-215

Пінобетон відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2.7-45:2010 Бетони ніздрюваті. Загальні технічні умови

### Характеристики пінобетону D700:

Виробник	ТОВ "ЕН ЖІ ТІ - ІНЖИНІРИНГ"
Тип пінобетону	Конструкційно-теплоізоляційний
Марка пінобетону	D700
Середня густина	630-740 кг/м <sup>3</sup>
Марка міцності на стиск	C 2,5
Теплопровідність у сухому стані, не більше	0,17 Вт/(м·°C)
Теплопровідність при рівноважній вологості (Б), не більше	0,195 Вт/(м·°C)
Водопоглинання	до 12%
Морозостійкість	F25



## Пінобетон D800

### Пінобетон D800 застосовується:

- Влаштування ухилоутворюючої теплоізоляційної стяжки по утеплювачу покрівель будинків і споруд;
- Влаштування нижнього шару полегшеної тепло- звукоізоляційної стяжки підлог;
- Влаштування міжповерхових перекриттів по профнастилу.

### Склад пінобетонної суміші:

- Портландцемент М500 / R42,5R;
- Піноутворювач білковий;
- Пластифікатори;
- Протиморозні добавки (при температурі зовнішнього середовища нижче +3°C);
- Вода технічна.

Склад пінобетонної суміші відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2-7-215

Пінобетон відповідає вимогам ДСТУ Б.В.2.7-45:2010 Бетони ніздрюваті. Загальні технічні умови

### Характеристики пінобетону D800:

Виробник	ТОВ "ЕН ЖІ ТІ - ІНЖИНІРИНГ"
Тип пінобетону	Конструкційно-теплоізоляційний
Марка пінобетону	D800
Середня густина	740-840 кг/м <sup>3</sup>
Марка міцності на стиск	C 2,5
Теплопровідність у сухому стані, не більше	0,185 Вт/(м·°C)
Теплопровідність при рівноважній вологості (Б), не більше	0,2 Вт/(м·°C)
Водопоглинання	до 9%
Морозостійкість	F25

