

Всього: 3 стор.

**ДП "Центр з сертифікації будівельних матеріалів, виробів та конструкцій"
Філія "ТЕРНОПІЛЬСЕПРОБУД"**

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальника ВЛ

Філії "ТЕРНОПІЛЬСЕПРОБУД"



О.Тишковець

07 2009 р.

ПРОТОКОЛ №147

**за результатами випробувань крупних заповнювачів
фракцій понад 10 до 20 мм вкл., понад 20 до 40 мм вкл., понад 40 до 80 мм вкл.,
понад 80 до 120 мм вкл. для будівельних матеріалів,
виробів, конструкцій та робіт з вапняків Городницького родовища**

ВИКОНАВЕЦЬ: ВЛ філії "ТЕРНОПІЛЬСЕПРОБУД"
вул. Танцорова, 11, м. Тернопіль, 46008
Атестат акредитації від 17.11.2008 № 2Т080

ЗАЯВНИК: ТзОВ „Кар’єр Городниця”
с. Городниця, Підволочиський район, Тернопільська обл.
згідно з договором від 21.07.2009 №138-09в

м. Тернопіль

1. **Мета випробувань:** визначення насипної щільності,
2. **Випробування проводились згідно з методикою за такими документами:**
ДСТУ Б В. 2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) „Будівельні матеріали. Щебінь і гравій із щільних гірських порід і відходів промислового виробництва для будівельних робіт. Методи фізико-механічних випробувань”.
3. **Дата проведення випробувань:** 21.07.2009
4. **Результати візуального обстеження виробів перед випробуванням:**
Щебінь світло-сірого кольору.

5. **Назва та основні характеристики випробувального обладнання та засобів вимірювальної техніки:**

з/п	Назва, марка	НД та ідентифікаційний номер	Границі вимірювання. Похибка вимірювання	Дані про метрологічну півірку
1	Мірні циліндричні посудини типу “МП”	інв. №22	місткість 100, 50, 20, 10 л	Тавро чинне до 10.2009 ДП “Тернопільстандарт-метрологія”
2	Вага медична ВМП	зав. №9158	0...150 кг	Тавро чинне до 05.2009 ДП „Тернопільстандарт-метрологія”

6. **Умови проведення випробувань:**

температура --- 25 °С;
вологість --- 52 %;

7. **Особливості поведінки виробів під час випробувань** - відхилень не зафіксовано.

8. Результати випробувань:

Маркування зразка	Назва показника, одиниця вимірювань	Нормативне значення показника згідно ДСТУ Б В.2.7-75-98	Фактичне значення показника	Точність обчислень згідно ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97)	Відповідність вимогам НД, (+) - так (-) - ні
	Насипна щільність для переводу кількості щебеню з одиниць маси у об'ємні, кг/м ³ : Фракція 10-20 мм порція 1 порція 2 Середнє:		1180 1200 1190	до 10кг/м ³ п.4.17.1.3	
	Фракція 20-40 мм порція 1 порція 2 Середнє:	не нормується	1270 1270 1270		
	Фракція 40-80 мм порція 1 порція 2 Середнє:	не нормується	1280 1300 1290		
	Фракція 80-120 мм порція 1 порція 2 Середнє:	не нормується	1290 1300 1300		

Виконавець:

Технік



М.Неділенька

" 21 " 07 2009 р.

1. Протокол випробувань стосується тільки проб, підданих випробуванням.
2. Цей протокол не можна відтворювати частково без дозволу ВЛ філії "ТЕРНОПІЛЬСЕПРОБУД" (ДСТУ ISO/IEC 17025:2006, п.5.10.2к, примітка 2)

ВЛ
2Т030