

Основні родовища  
облицювального каменю  
України

Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м <sup>3</sup>	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см <sup>2</sup>	
с. Кам'яний Міст Новоукраїнський р-н, Кіровоградська обл.	Rosso Santiago (GR1)	2700	0,22	165	18	0,48	мікроклін – 50, плагіоклаз – 24, кварц – 18, біотит – 7, інші – 1



GR 1 - Rosso Santiago


GR1 – поперечний напрямок розпилювання


Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м <sup>3</sup>	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см <sup>2</sup>	
с. Лизник, Володарськ-Волинський р-н, Житомирська обл.	Maple Red (GR6)	2650	0,18	135-260	31	0,24	мікроклін – 80, кварц – 15, біотит – 5





Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м <sup>3</sup>	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см <sup>2</sup>	
с. Тік, Апостолівський р-н, Дніпропетровська обл.	Сарпазі (GR7)	2670	0,55	225	19	0,26	мікроклін – 35, плагіоклаз – 35, кварц – 25, біотит – 4, інші – 1



Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см2	
с. Омелянівка, Коростенський р-н, Житомирська обл.	Rosso Toledo (GR8)	2570	0,28	120-240	21	0,26	мікроклін – 65, плагіоклаз – 10, кварц – 20, біотит – 4, інші – 1
							

Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см2	
с. Межирічка, Коростенський р-н, Житомирська обл.	Flower of Ukraine, (GR12)	2600	0,50	150	–	0,47	КПШ – 60, плагіоклаз – 20, кварц – 15, біотит – 5, інші – <1
							

Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см2	
с. Мирне, Радомишльський р-н, Житомирська обл.	Brown Ukraine, (GP1)	2690	0,13	80-120	–	0,48-0,5	КПШ – 20-85, плагіоклаз – 10-65, кварц – 5-35, біотит – 1-3, інші – 1-20
							


Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см2	
с. Суховоля, Володарськ-Волинський р-н, Житомирська обл.	Verde Oliva, (GP2)	2710	0,15	255	–	0,5	мікроклін – 30-60, плагіоклаз – 14-36, кварц – 18-30, біотит – 1-6, інші – 1-8
							

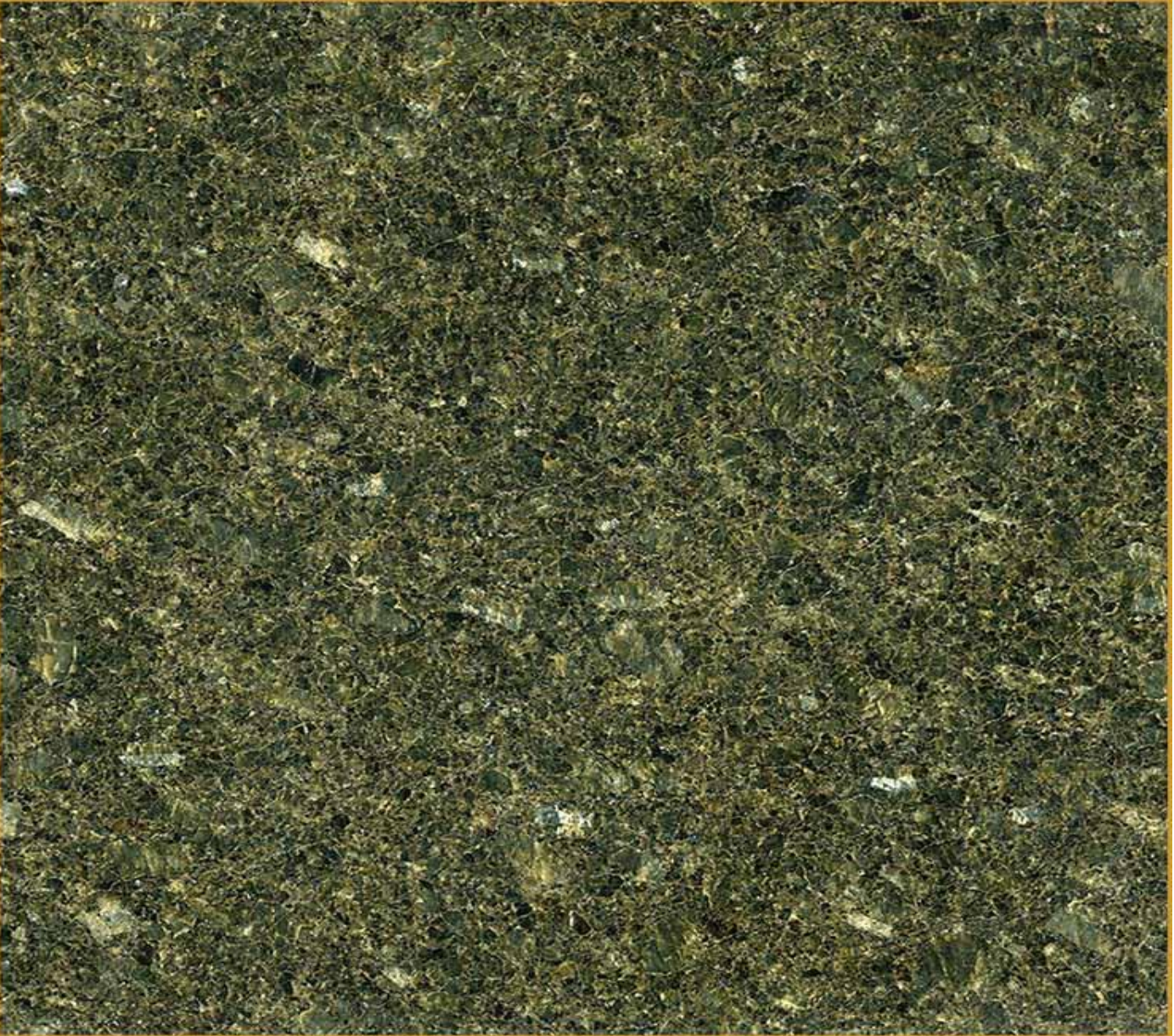


Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см2	
с. Дідковичі, Коростенський р-н, Житомирська обл.	Star of Ukraine, (GP3)	2675	0,24	250	35	0,30	мікроклін – 58, плагіоклаз – 15, кварц – 20, біотит – 5, інші – 2

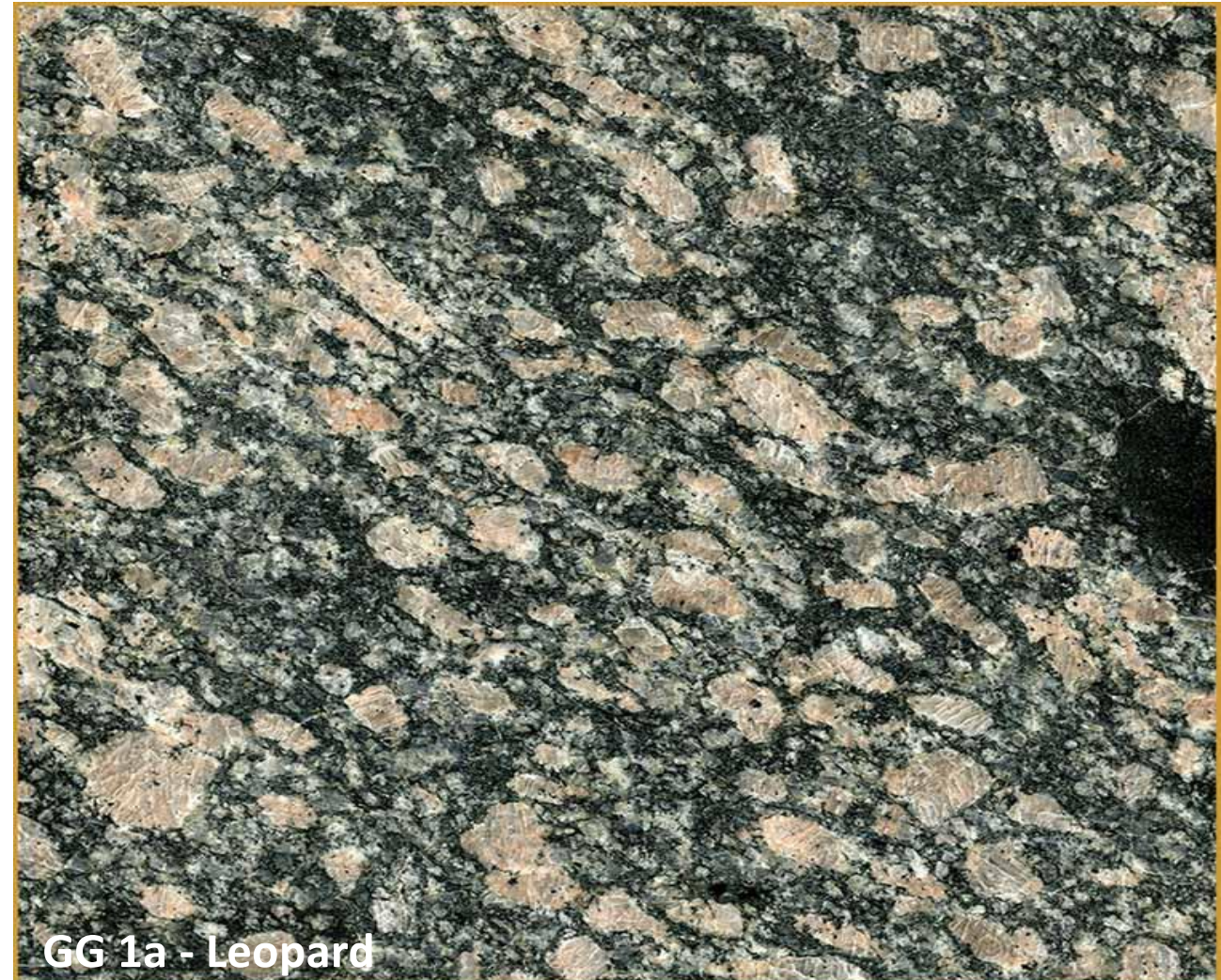
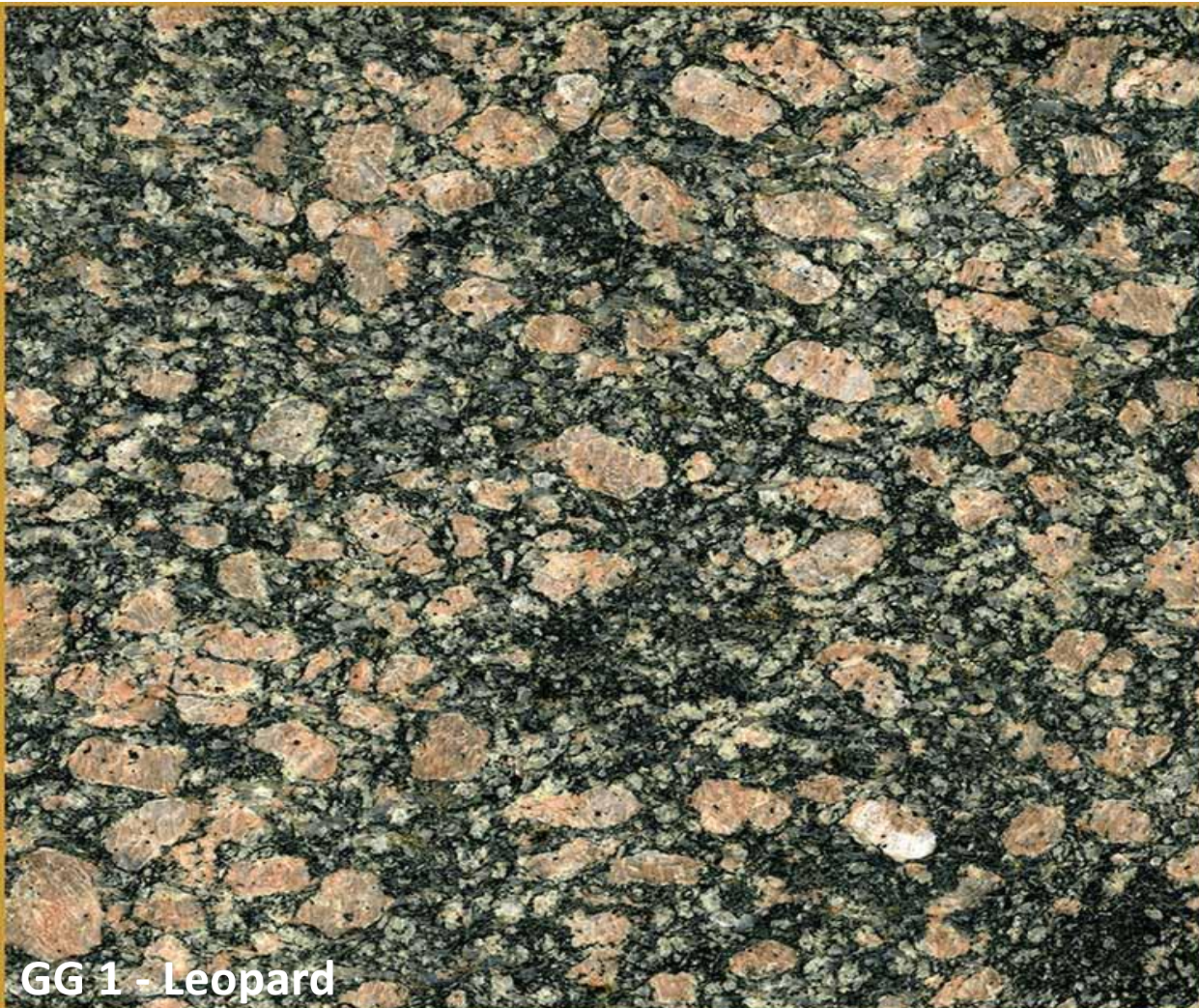


Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см2	
с. Човнова, Володарськ-Волинський р-н, Житомирська обл.	Chovnivske, (GP5)	2700	0,2-0,5	90-120	–	0,45	мікроклін – 50, плагіоклаз – 8, кварц – 35, біотит – 3, інші – 4
							

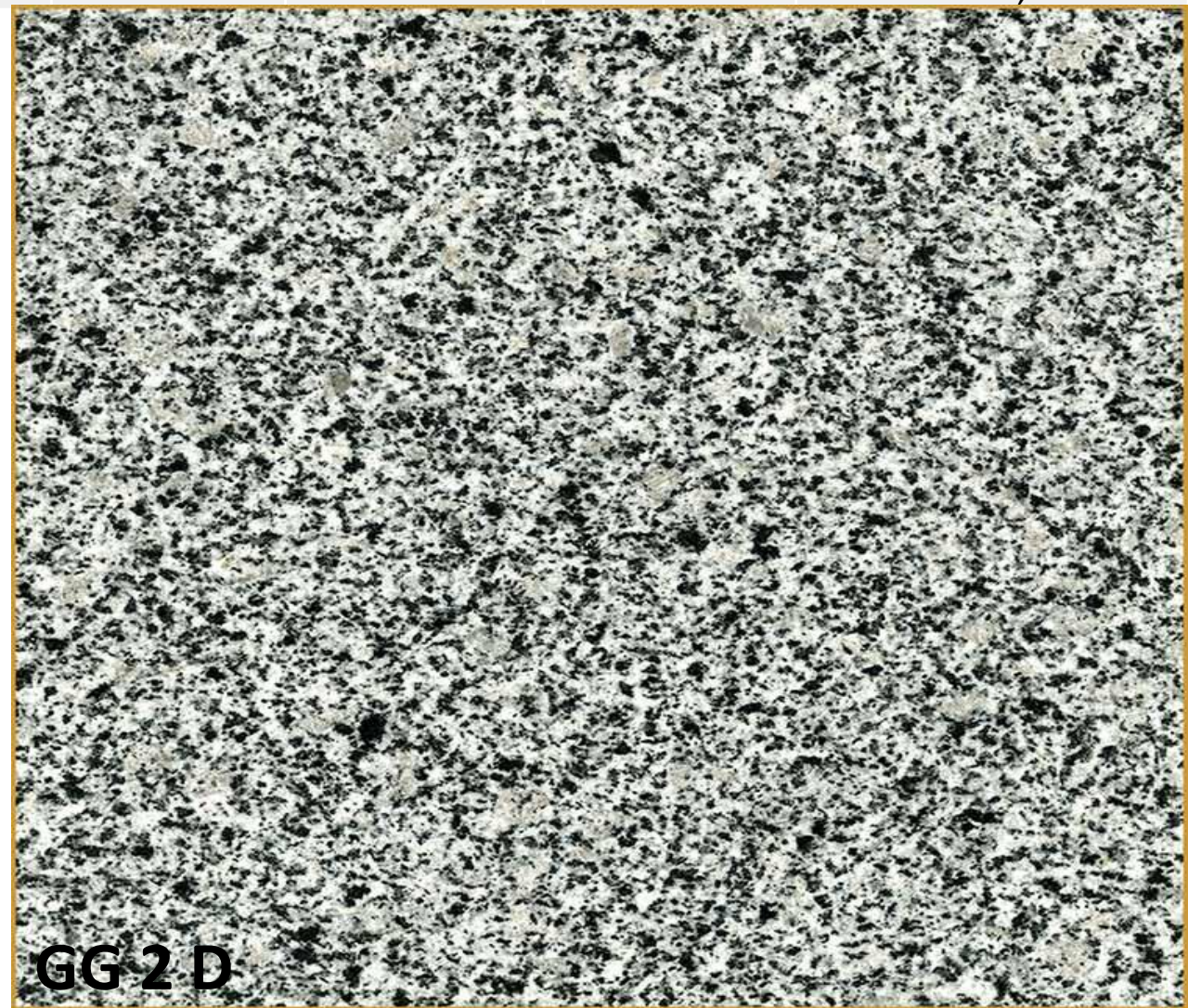
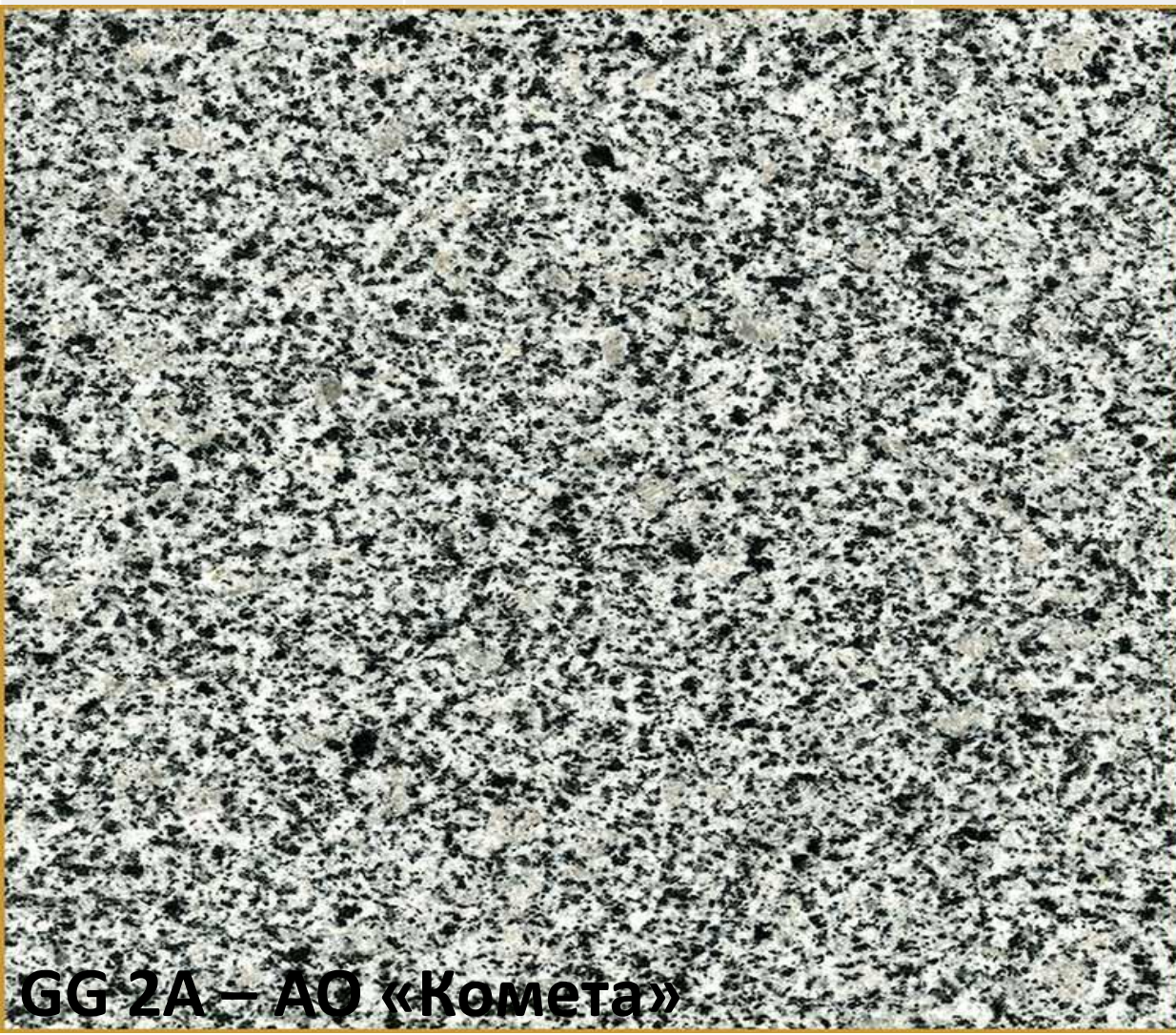
Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см2	
с. Кам'яна Гора, Коростенський р-н, Житомирська обл.	Ukrainian Autumn, (GP7)	2680–2685	0,1-0,16	180-210	–	0,45-0,48	КПШ – 35-55, плагіоклаз – 7-22, кварц – 20-27, біотит – 10, інші – 5-10
							

Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см2	
с. Іванівка, Долинський р-н, Кіровоградська обл.	Imperator, (GP11)	2720-2760	0,1-0,3	122-142	–	0,1-0,2	КПШ – 15-70, кварц – 15-35, піроксен – 4-8, рогова обманка – 2-5, біотит – 5-15
							

Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см2	
сmt. Корнин, Попільнянський р-н, Житомирська обл.,	Leopard, (GG1)	2730	0,31	190	29	0,35	мікроклін – 28, плагіоклаз – 34, кварц – 20, біотит – 13, інші – 5
	Leopard, (GG1a)						



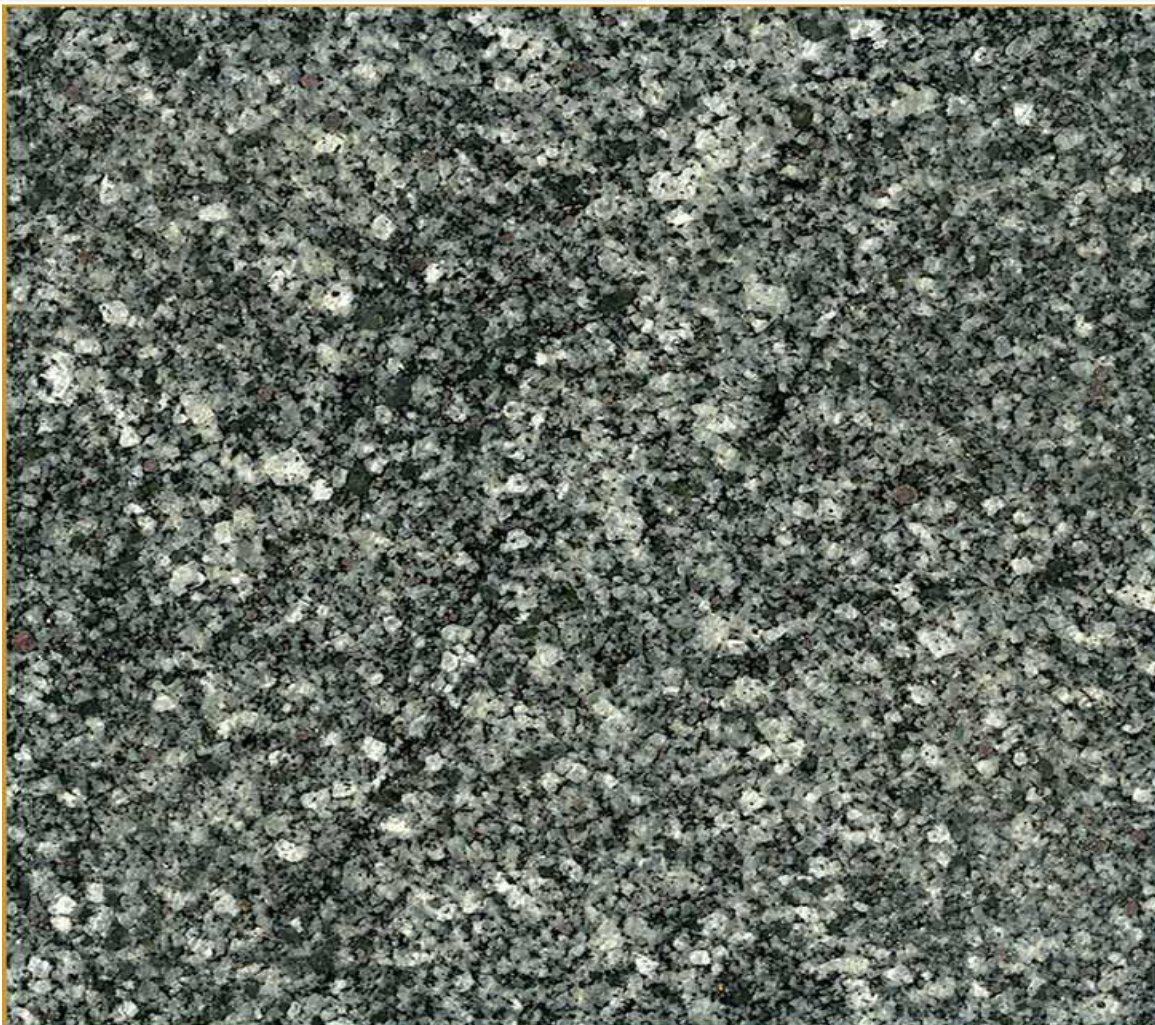
Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см2	
с. Покоствітка, Житомирський р-н, Житомирська обл.	Grey Ukraine, (GG2)	2740	0,24	220	–	0,64	мікроклін – 15-30, плагіоклаз – 35-55, кварц – 10-25, біотит – 5-15, інші – <1



Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м <sup>3</sup>	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см <sup>2</sup>	
з.ст. Янцеве, Вільнянський р-н, Запорізька обл.	Real Grey, (GG3)	2710	0,16	230	49	0,14-1,43	КПШ – 22, плагіоклаз – 35, кварц – 35, біотит – 5, інші – 3



Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м <sup>3</sup>	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см <sup>2</sup>	
с. Жежелів, Козятинський р-н, Вінницька обл.	Cardinal Grey, (GG4)	2700	0,27	130	21	0,33	КПШ – 20, плагіоклаз – 30-35, кварц – 23, біотит – 15-25, інші – 2-7

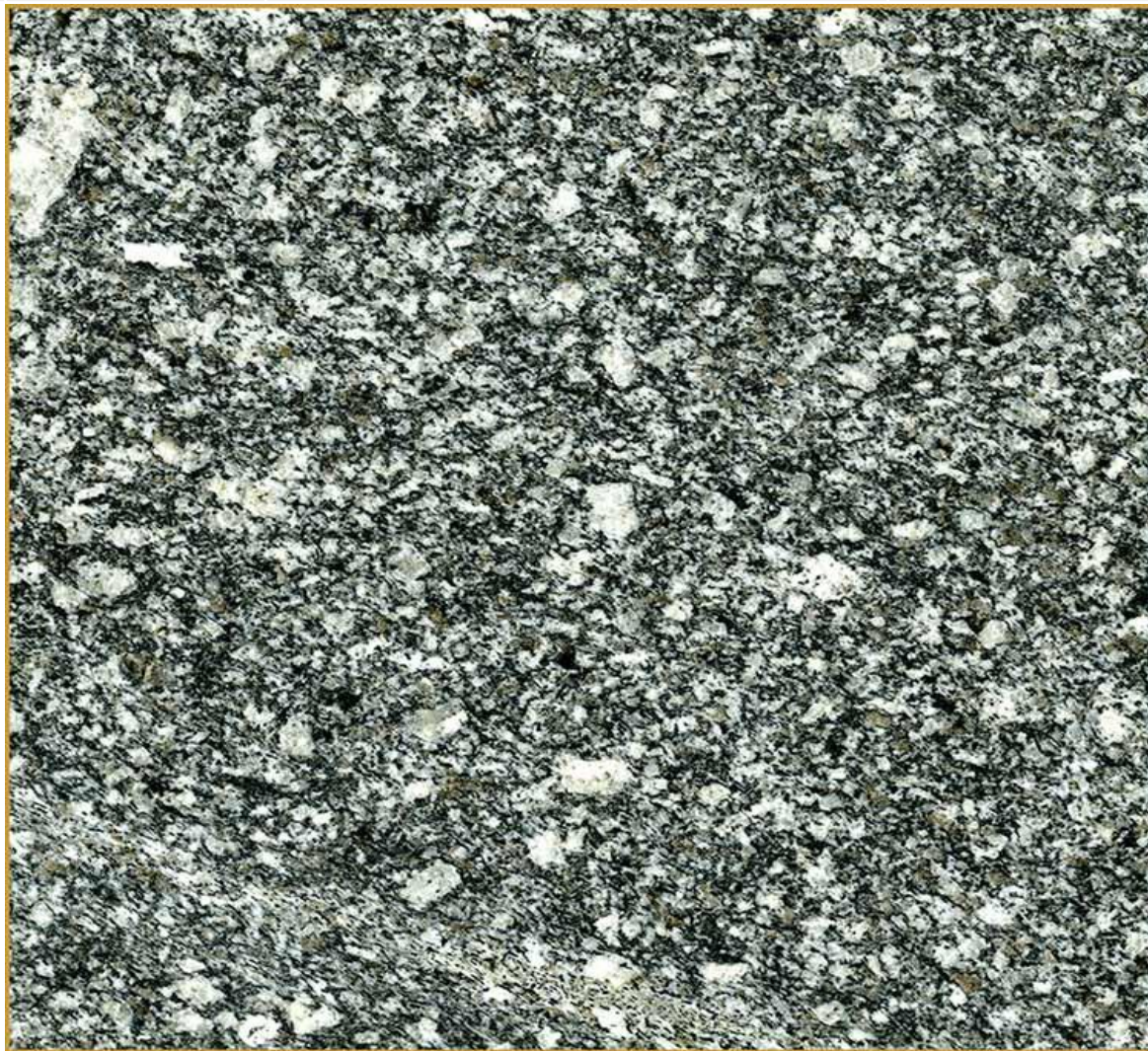




Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м <sup>3</sup>	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см <sup>2</sup>	
с. Танське, Уманський р-н, Черкаська обл.	Greenish Tansky, (GG9)	2670	0,3	220	–	0,1	мікроклін – 20-56, плагіоклаз – 15-35, кварц – 20-35, біотит – 2-3, інші – <1



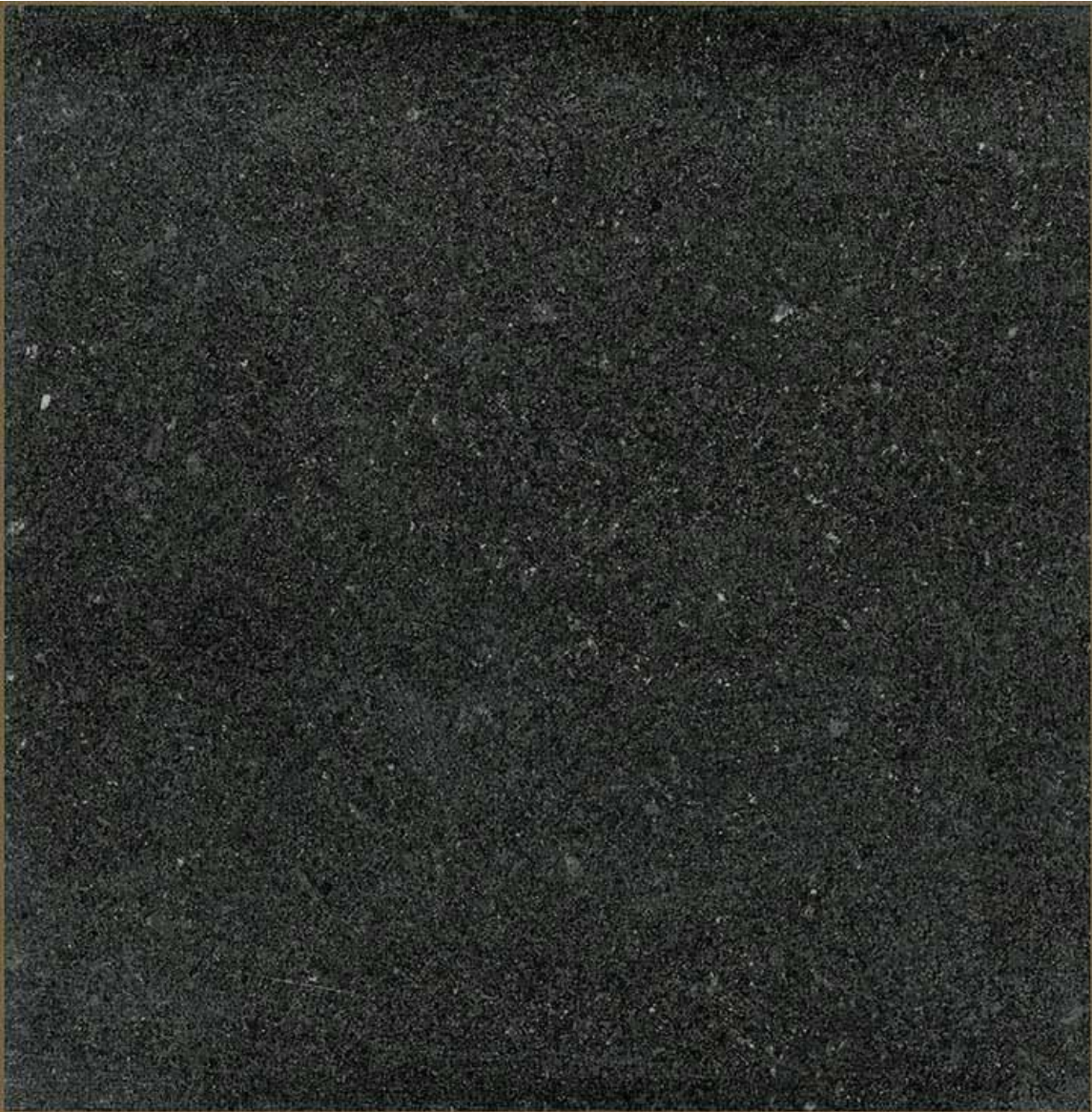
Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м <sup>3</sup>	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см <sup>2</sup>	
с. Скелеватка, Криничанський р-н, Дніпропетровська обл.,	Kudashivsky, (GG11)	2700	0,3	95-130	–	0,1	мікроклін – 20-60, плагіоклаз – 30-40, кварц – 25-30, біотит – 6-10, інші – 1

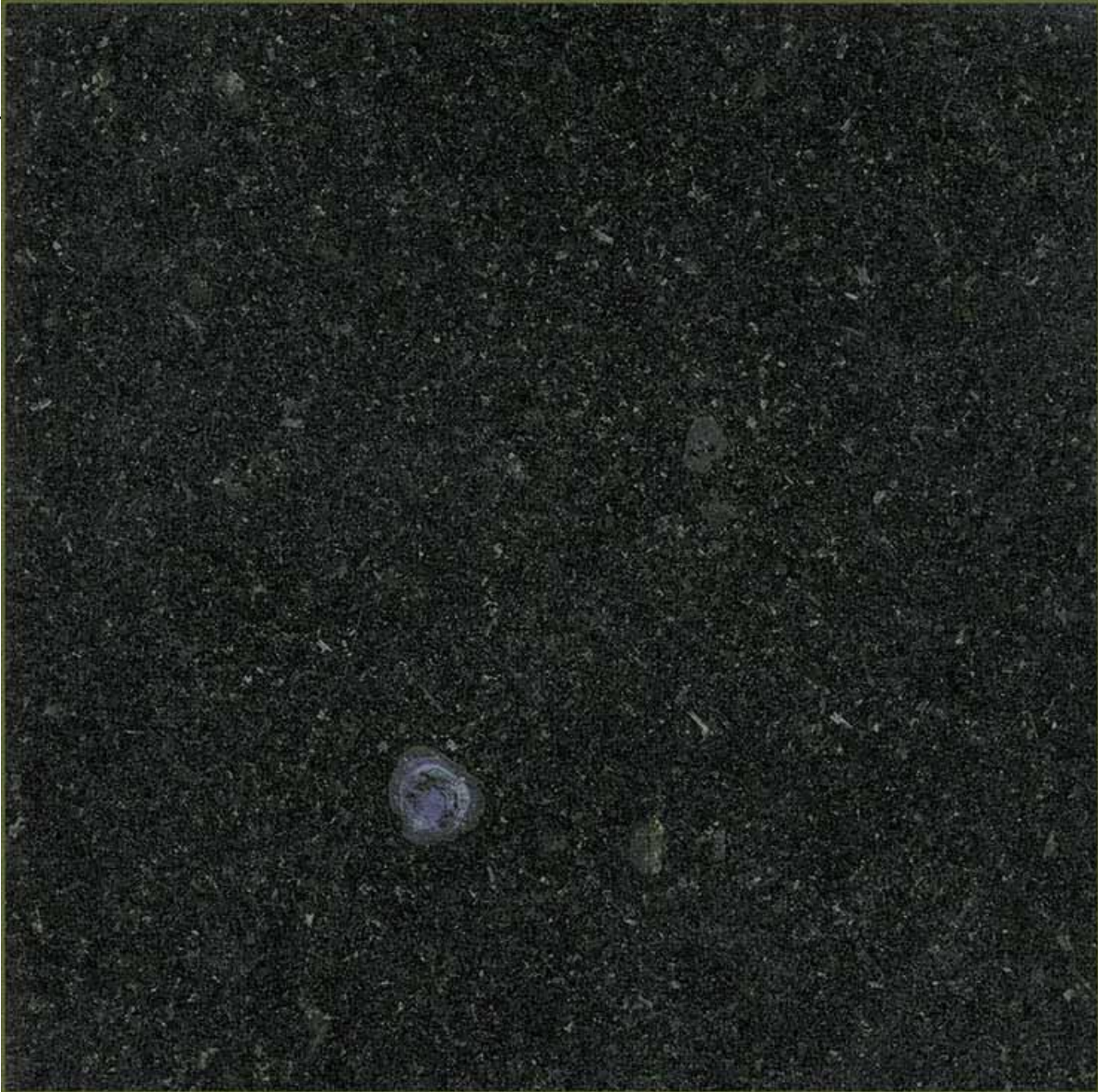


Місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, кг/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см2	
с. Мисайлівка, Богуславський р-н, Київська обл.	Bogyslavsky, (GG12)	2630	0,1-0,4	101-131	–	0,2-0,4	мікроклін – 40-78, плагіоклаз – 25-35, біотит – 5-10, інші – 7-30
							


Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Міцність при згині, МПа	Стиранність, г/см2	
Бистріївське с. Кам'яний Брід, Коростишівський р-н, Житомирська обл.	UKRAINIAN NIGHT (Gb1)	2,87 – 3,03	0.05 – 0.19	151 – 235	–	0.51 – 0.59	Плагіоклаз 50 – 80 Піроксен 15 – 35 Олівін 5 – 15 Біотит 1 – 5 Магнетит 1 – 5 Апатит 0 – 3



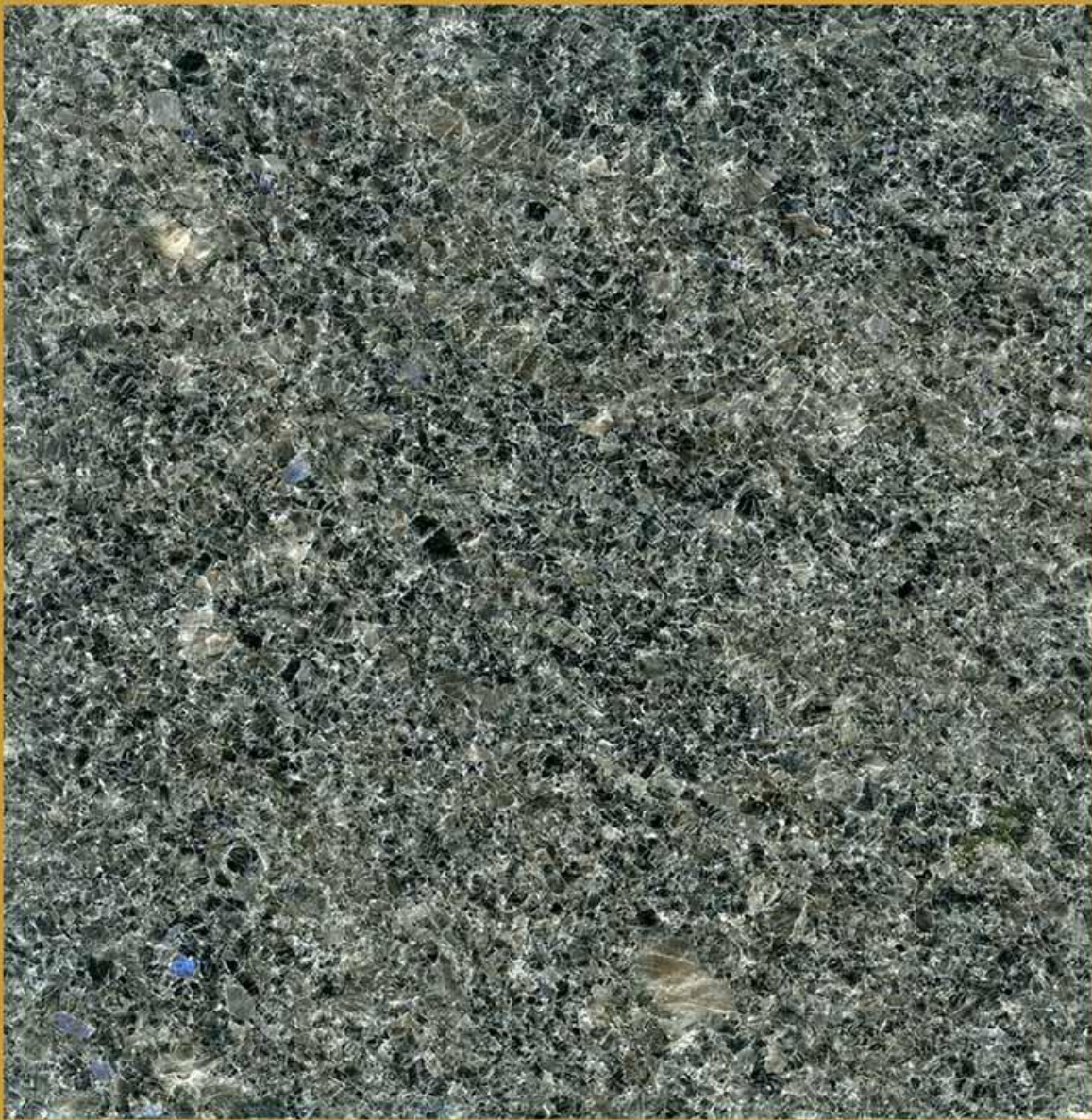
Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Стиранність, г/см2	Марка морозостійкості	
Сліпчицьке с. Головіно, Черняхівський р-н, Житомирська обл.	КОМЕТА BLACK (Gb2)	2.70 – 2.98	0.15 – 0.82	80.4 – 195.9	0.07 – 0.57	F – 50	Плагіоклаз 70 Піроксен 30
							


Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Стиранність, г/см2	Марка морозостійкості	
Північно-Слобідське с. Слобідка Коростишівський р-н. Житомирська обл. с	BLUES (Gb4)	2.70 – 2.98	0.15 – 0.82	66.4 – 175.4	0.07 – 0.57	F – 50	Плагіоклаз 65 Піроксен 25 Олівін 5 Амфібол 5
							


Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Стиранність, г/см2	Марка морозостійкості	
Шадурське родовище с. Рудня-Шляхова, Володарськ-Волинський р-н, Житомирська обл.	BLACK PRINCE (Gb5)	2.7 – 3,0	0.2 – 0.8	70– 170	0.07 – 0.6	F – 50	Плагіоклаз 65 Піроксен 28 Олівін 4 Амфібол 2 Апатит 1

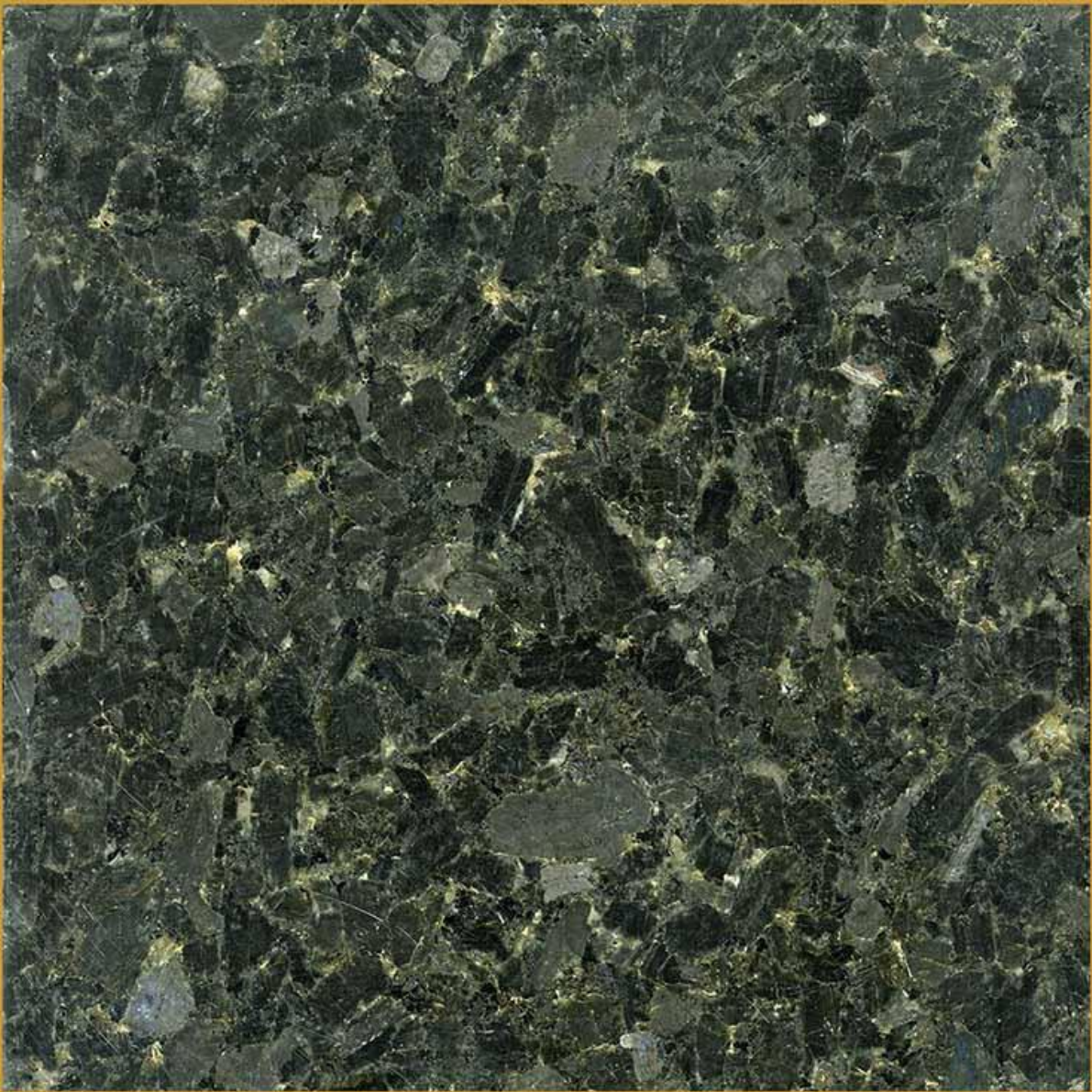
Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Стиранність, г/см2	Марка морозостійкості	
Буківське с. Буки Малинський р-н., Житомирська обл.	GALANT (Gb)	2.6 – 2,9	0.15 – 0.8	80– 196	0.1 – 0.6	F – 50	Плагіоклаз 65 Піроксен 28 Мікроклін 6 Біотит 1
							





Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Стиранність, г/см2	Марка морозостійкості	
Кам'яна Піч смт. Нова Борова Володарськ-Волинський р-н, Житомирська обл.	BLUE STAR (L1)	2.70 – 2.98	0.15 – 0.8	65– 175	0.07 – 0.67	F – 50	Плагіоклаз 97 Піроксен 2 Олівін 1
							

Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Стиранність, г/см2	Марка морозостійкості	
Осниківське с. Осники, Черняхівський р-н., Житомирська обл.	Irina Blue (L2)	2.70 – 2.98	0.15 – 0.8	65– 175	0.07 – 0.65	F – 50	Плагіоклаз 80 Піроксен 8 Олівін 10 Біотит 2
							

Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Стиранність, г/см2	Марка морозостійкості	
Васьковицьке с. Васьковичі, Коростенський р-н, Житомирська обл.	Vaskovychi (L3)	2.70 – 2.98	0.15 – 0.8	65– 175	0.07 – 0.65	F – 50	Плагіоклаз 94 Піроксен 6
							

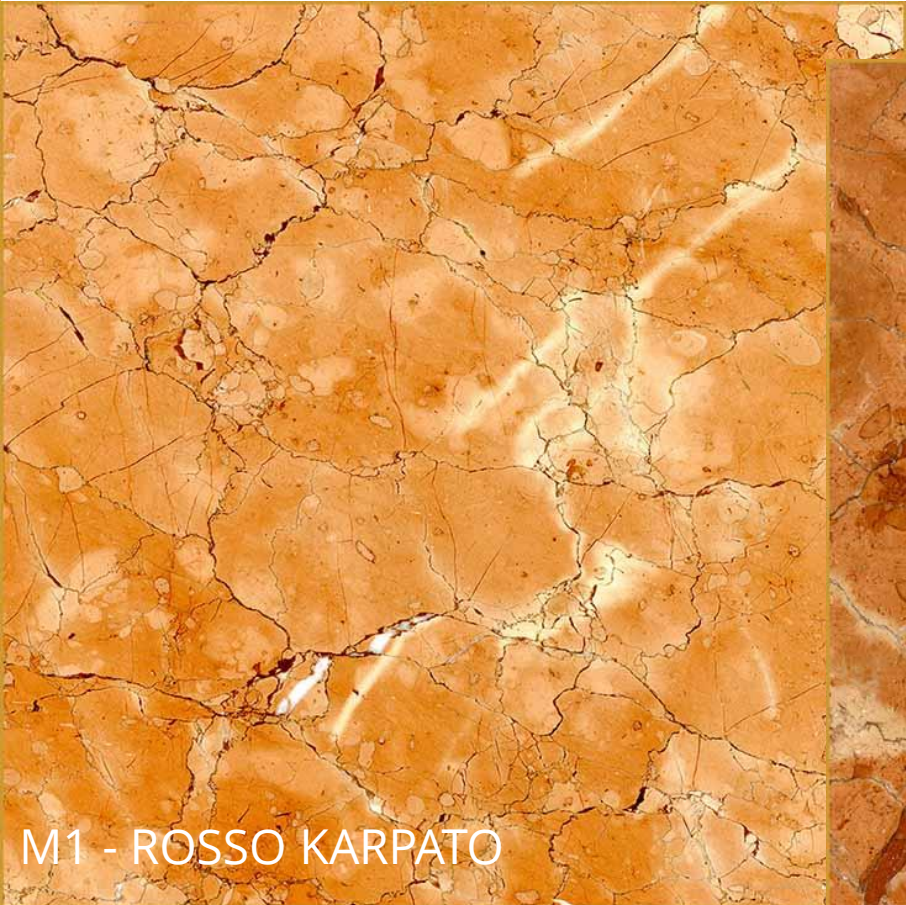
Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Стиранність, г/см2	Марка морозостійкості	
Головинське смт. Головіно, Черняхівський р-н., Житомирська обл.	Blue Volga (L4)	2.75 – 2.84	0.21	112.2 – 128	0.42 – 0.58	F – 50	Плагіоклаз 93 Мікроклін 3 Піроксен 2 Олівін 1 Біотит 1
							

Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Стиранність, г/см2	Марка морозостійкості	
Очеретянське с. Рудня, Черняхівський р-н., Житомирська обл.	GALACTIC BLUE (L8)	2,76-2,96	0,14-0,27	123-163	0,28-0,30	F – 50	Плагіоклаз 85-98 Піроксен 2-10 Біотит, олівін 0-2 Амфібол 0-5
							

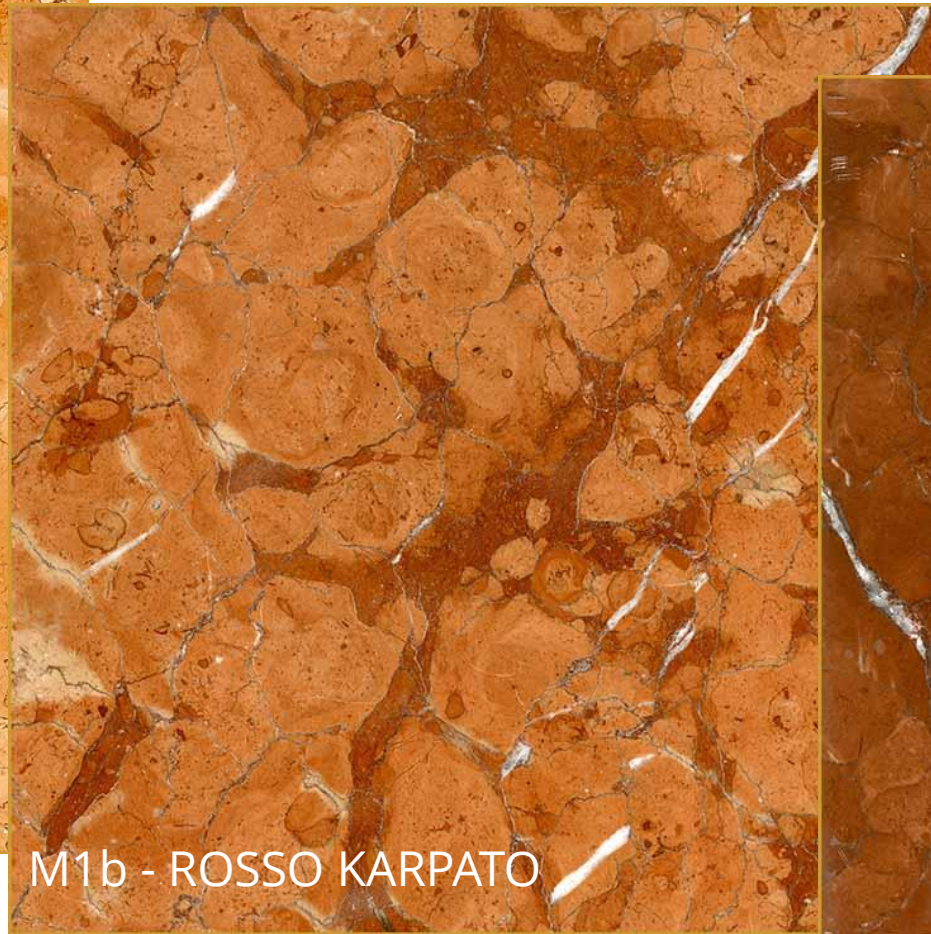
Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Стиранність, г/см2	Марка морозостійкості	
Луковецьке с. Луковець Володарсь-Волинський р-н., Житомирська обл.	Lukovetske (An)	2,6-2,9	0,15	80-175	0,28-0,30	F – 50	Плагіоклаз 90 Піроксен 6 Олівін 2 Ільменіт 2
							

Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Стиранність, г/см2	Марка морозостійкості	
Івано-Долинське с. Базальтове, Костопільський р-н., Рівненська обл.	IVANO-DOLINSKY (B1)	2,8-3,0	0,15	175	30	F – 50	Плагіоклаз 90 Піроксен 6 Амфібол 3 Олівін 1

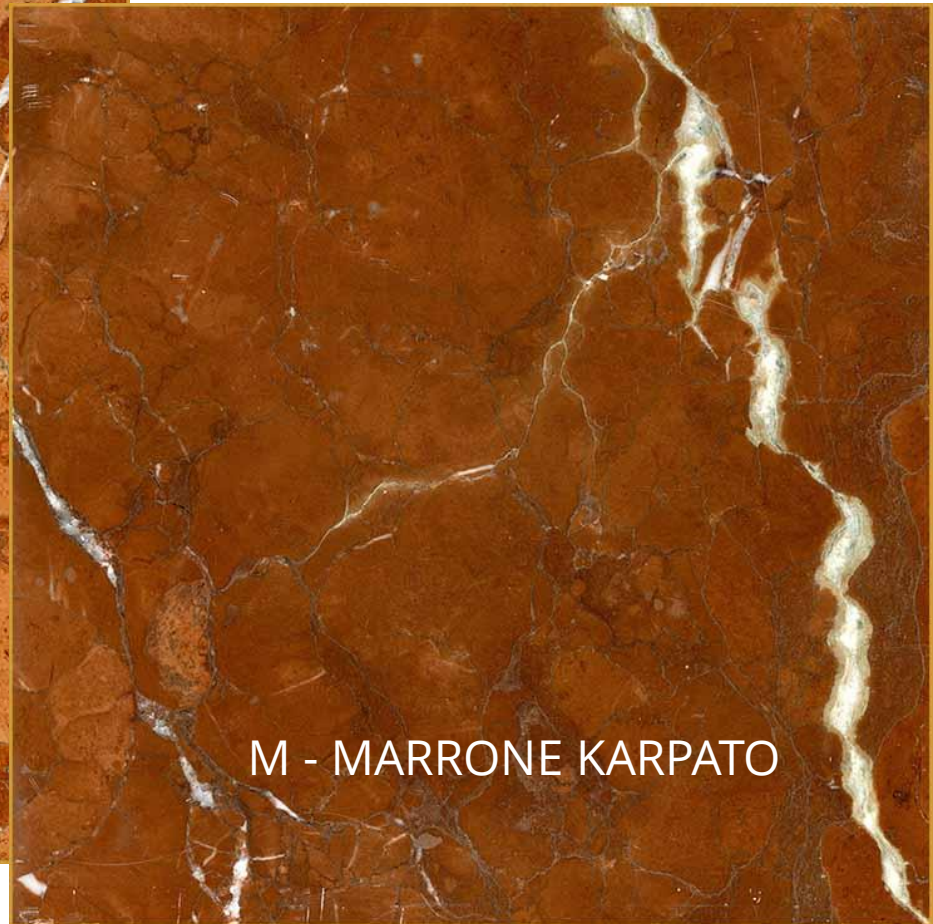
Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %	
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Стиранність, г/см2	Марка морозостійкості		
Великокам'янецьке–с. Верхня Новоселиця Тячівський р-н Закарпатська обл.	ROSSO KARPATO (M1)	2,62-2,69	0,20-1,30	77-153	1,39-2,30	F – 25	Кальцит 70-90 Доломіт 10-25 Гідроокиси заліза 5-10	



M1 - ROSSO KARPATO



M1b - ROSSO KARPATO



M - MARRONE KARPATO



Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %	
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Стиранність, г/см2	Марка морозостійкості		

Хрестищенське с. Хрестище Слов'янський р-н., Донецька обл.	KHRESTISHENSKE (M)	2.14 – 2.77	0.25 – 5.67	38.6 – 97.3	0.4	F – 25	Кальцит 65 – 92 Доломіт 5 – 30 Гідроокиси Fe 1-5
--	--------------------	-------------	-------------	-------------	-----	--------	--



Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Відкриті пори, %	Марка морозостійкості	
Писарівське с. Русава, Ямпільський р-н, Вінницька обл.	Pysarivsky (SS)	2,02-2,14	3,78-7,07	29,8 – 30,7	3-5	F – 25	Кварц 70-85 Мікроклін 15-25 Плагіоклаз 2-5 Акцесорні (турмалін, циркон, гранат, графіт, мусковіт) Од. з. Гідроокси заліза 0,1-1 Цемент кварцовий контурний, регенераційний. Халцедоновий поровий. Карбонатний (1-2%)



Назва та місце розташування родовища	Торгова назва породи	Фізико-механічні властивості					Мінеральний склад, %	
		Питома вага, т/м3	Водопоглинення, %	Міцність на стиск, МПа	Відкриті пори, %	Марка морозостійкості		
Русавське с. Русава Ямпільський р-н, Вінницька обл.	Rusavsky (SS )	2.02 – 2.60	3,78 – 7,07	21 – 57	1-3	F – 25	Кварц 70-90 Мікроклін 5-20 Біотит 0-3 Акцесорні (турмалін, циркон, гранат, графіт, мусковіт) Од. з. Цемент: кварцовий поровий, місцями контурний. В підлеглий кількості – глинисто-слюдистий острівний (1-2%), та карбонатний (1-3%) Гідроокиси заліза 0,5-1	

