

CÎ SRL "INMACOMPROIECT" or. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel 52-20-25	RAPORT DE ÎNCERCĂRI № 174-1 Data 17.10.2019	Cod: ПИ -5.10-1
		Ediția: 5
		Data: 25.08.16
		Foi: 1/4



RAPORT DE ÎNCERCĂRI privind încercările pietriș

Pentru încercare a fost selectată proba de piatră spartă de calcar fr. 5-20 mm, fr. 20-40 mm, 40-70 mm F.P.C. "AGROINDSERVICE-M" SRL r-l Florești, s. Prodanești în corespundere cu cerințele GOST 8267-93.

Data primire mostrelor: 07.08.2018

Data începerii încercărilor: 07.08.2019

Data terminării încercărilor: 24.09.2019

Locul executării încercărilor: CÎ "Inmacomproiect"

Scopul –certificarea

Proba a fost prezentată în baza actului de prelevare a probelor nr. /44-02 din 06.08.2019. Probele sunt prelevate de către expertul OCpr „CVALIMETRITOT” SRL – S. Vizitiu.

Aparatele și utilaj pentru încercări:

Balanța electronică BS-15/30D1/3 CE. № 8.3-155/2019 din 22.08.19; Dulap SUP-4 CE 3.2.1-163/2018 din 16.05.18, Balanța de laborator АД2000 CE № 8.3-152/2019 din 21.08.19, set de sită CE №№ 3.4-426,425,429,475/2017 din 11.08.17, 3.4-421,422,424-427/2017 or 14,11.08.17, sita 0,05mm CE № 6 3.4-464/2018 din 04.10.18, Pres hidr.П-125 cert. etal. MD 10 3.2-963/2018 din 18.10.2018, cilindre de concasare ПБП № 22 din 18.04.19, colandru cu rafturi ПБП № 30 din 25.04.19, set de cilindre ПБП № 24 din 22.04.19, congelator BD/BC -279 BVM CE nr. 3.2.1-310/2018 din 02.10.18; termometru TL-4 CE nr. 3.2.1-224/2015 din 21.10.2017, pres hidraulic MC-1000 cepr. etal. № MD 10 3.2-924/2018 din 18.10.2018.

Rezultatele încercărilor se referă numai la proba încercată.

Prezentul proces verbal poate fi multiplicat cu permisiunea Centrului de Încercări.

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
 № 174-1 Data 17.10.2019

Cod: ПМ-5.10-1
Ediția: 5
Data: 25.08.16
Foi: 3/4



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		8 Determinarea rezistenței la îngheț-dezgeț Pierdere masei	GOST 8267-93 pct. 4.6	GOST 8269.0-97 pct. 4.12.2	Cicluri %	F25 Max. 10	F25 6,8	±0,1	
		9 Densitatea în vrac în starea uscată	-	GOST 8269.0-97 pct. 4.17	kg/m ³	-	1222,0	±7,0	
174-1/2	Piatră spartă de calcar fr. 20-40 mm	1 Determinarea granulozității 1,25 D-50 mm D-40 mm 0,5 (d+D)-30 mm d-20 mm	GOST 8267-93pct. 4.2.2 tab. 1	GOST 8269.0-97 pct. 4.3	% % % %	max. 0,5 max. 10,0 30-60(80) 90-100	0 9,6 79,0 99,0		
		2. Rezistența la uzură Pierdere masei după încercări	GOST 8267-93 pct. 4.4.3 tab. 6	GOST 8269.0-97 pct. 4.10	%	M2 De la 25până la 35 încl.	M2 30,2		
		3 Determinarea conținutului de argilă în bulgări	GOST 8267-93 pct. 4.7.2 tab. 10	GOST 8269.0-97 pct. 4.6	%	max. 0,5	0		Metoda nu sunt acreditat
		4 Determinarea conținutului de particule prăfoase și argiloase	GOST 8267-93 pct. 4.7 tab. 9	GOST 8269.0-97 pct. 4.5	%	max. 3,0	0,5		
		5 Determinarea conținutului de granule sfărâmate și forma lor	GOST 8267-93 pct. 4.3.2 tab. 2	GOST 8269.0-97 pct. 4.7	%	De la 15 până la 25	21,0		
		Grupa				3	3		
		6 Determinarea durității Determinarea mării după rezistență la sfărâmare	GOST 8267-93 pct. 4.4.2 tab. 3	GOST 8269.0-97 pct. 4.8	%	de la 19 până la 24 marca 400	23,2 marca 400		
		7Determinarea rezistenței la îngheț	GOST 8267-93 pct. 4.6	GOST 8269.0-97 pct. 4.12.2	Cicluri	F25	F25		
		Pierdere masei			%	Max.10	7,1		
		8 Determinarea conținutului de granule de roca slabă	GOST 8267-93 pct. 4.5 tab. 7	GOST 8269.0-97 pct. 4.9	%	max. 10	2,8		

Cî SRL "INMACOMPROIECT"		RAPORT DE ÎNCERCĂRI	
or. Chişinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel 52-20-25		№ 174-1 Data 17.10.2019	
		Cod: ПИ-5.10-1	
		Ediția: 5	
		Data: 25.08.16	
		Foi: 4/4	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
174-1/2	Piatră spartă de calcar fr. 20-40 mm	9 Densitatea în vrac în starea uscată	-	GOST 8269.0-97 pct. 4.17	kg/m ³	-	1147,0		
		1 Determinarea granulozității 1,25 D-87,5 mm D-70 mm 0,5 (d+D)-55 mm d-40mm	GOST 8267-93pct. 4.2.2 tab. 1	GOST 8269.0-97 pct. 4.3	%	max. 0,5 max. 10,0 30-60(80) 90-100	0 6,3 64,8 96,4		
		2 Determinarea conținutului de argilă în bulgări	GOST 8267-93 pct. 4.7.2 tab. 10	GOST 8269.0-97 pct. 4.6	%	max. 0,5	0		Metoda nu sunt acreditat
		3 Determinarea conținutului de particule prafoase și argiloase	GOST 8267-93 pct. 4.7 tab. 9	GOST 8269.0-97 pct. 4.5	%	max. 3,0	0,3		
		4 Determinarea conținutului de granule sfărâmate și forma lor	GOST 8267-93 pct. 4.3.2 tab. 2	GOST 8269.0-97 pct. 4.7	%	De la 15 până la 25	19,1		
		Grupă				3	3		
		5 Determinarea durității	GOST 8267-93 pct. 4.4.2 tab. 3	GOST 8269.0-97 pct. 4.8	%	de la 19 până la 24	23,2		
		Determinarea marcii după rezistență la sfărîmare				marca 400	marca 400		
		6 Determinarea conținutului de granule de roca slabă	GOST 8267-93 pct. 4.5 tab. 7	GOST 8269.0-97 pct. 4.9	%	max. 10	3,4		

Concluzie: Mostrele de piatră spartă de calcar fr. 5-20 mm, fr. 20-40 mm, 40-70 mm corespunde cerințelor GOST 8267-93 pct. 4.2.2 tab.1, 4.5, 4.7.2, 4.7, 4.3.2, 4.4.2, 4.4.3, 4.5, 4.6.

Nota: Incertitudinea extinsă, P = 95%, cu coeficientul acoperire k = 2.

Adresele de expediere:
1 ex. - Cî ICSP "INMACOMPROIECT" SRL
1 ex. - Beneficiarului
1 ex. - Organismul de certificare

Conducătorul Centrului
Şef laborator de încercări
Inginer coordonator

A. Belousova
A. Peşterean
S. Pogrebnicenco
raport 09.24.2019