

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ NR. 02

1	Cod unic de identificare a produsului-tip	Agregate din materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizarea în inginerie civilă și în construcția de drumuri, clasa granulare: 0/4 mm		
2	Utilizarea preconizată	Pentru lucrări de inginerie civilă și construcții de drumuri		
3	Fabricant:	SRL«Colomeț Valentin» Republica Moldova, mun. Cahul, str.Ion Luca Caragiale, 18/G (cariera Moscovei, r-l Cahul)		
4	Sistem de evaluare și de verificare a constanței performanței	4		
5	Standard armonizat	SM SR EN 13242+A1:2010		
6	Performanța declarată			
Caracteristici esențiale		simbol	Agregat fin natural de balastiera Performanța declarată/ sort	Specificațiile tehnice armonizate
Forma, mărimea și masa volumetrică reală a granulelor	Clasa de granulozitate	d/D	Agregat fin 0/4	SM SR EN 13242+A1:2010
	Granulozitate, %	G	G _F 85	
	Densitatea granulelor, Mg/m ³	ρ _{rd}	2,62	
	masa volumetrică în vrac(starea uscată), Mg/m ³	ρ _{rd}	1,42	
Puritate	Părți fine,%	f	f ₃	
	Calitatea părților fine	MB	MB3	
Compoziție/conținut	Componentele ale agregatelor naturale care influențează negativ viteza de priză și întărirea amestecurilor legate hidraulic: impurități organice		Culoarea mai deschisă decât etalonul	
Natura rocii	Agregat natural: nisip cuarțos			

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu performanțe declarate
Această declarație de performanță este eliberată pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:
reprezentantul managementului pentru controlul producției în fabrică
în mun. Cahul, str.Ion Luca Caragiale, 18/G
la 11.05.2022



Pentru încercare a fost selectată probe de agregate pentru drumuri - agregat fin fr.0/4 mm „Colomeet Valentin” SRL, or. Cahul, str. Ion Luca Caragiale, 18/G în corespundere cu cerințele SM SR EN 13242+A1:2010.

Data primire mostrelor: 04.05.2022

Data începerii încercării or: 04.05. 2022

Data terminării încercărilor: 11.05.2022

Locul executării încercărilor: CÎ "Inmacomproiect"

Scopul – încercări periodice

Proba a fost prezentată în baza actului de primire a probelor nr.57 din 04.05.2022. Probele sunt prelevate de către reprezentantul „Colomeet Valentin” SRL – director Volcov Gh.

Aparatele și utilaj pentru încercări:

Balanța electronică BS-15/30D1/3 C.E. № MD 103.2-347/2022 din 10.05.22; Dulap SUP-4, CE nr. 8.2-418/2021 din 25.08.2021, Balanța de laborator AD2000 CE № MD 103.2-346/2022 din 10.05.22, Șubler digital 0-150, CE nr. MD 10 3.5-165/2022 din 29.03.2022, set de sită CE №№ 08/4085/21-08/4110/21 din 06.05.2021, set de cilindre PIBI № 24 din 22.04.22

Rezultatele încercărilor se referă numai la proba încercată.

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

Cf SRL "INMACOMPROIECT"
or. Chişinău, str. Sarmizegetusa, 15,
tel 52-20-25

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
№ 57-1 Data 12.05.2022

Cod: IM-7.8-1
Ediția: 6
Data: 05.08.20
Foi: 2/2



- 1 Caracteristica probei supuse încercării:
Proba este selectată : Agregat fin fr. /4 mm
- 2 Condiții de încercare: temperatura aerului 20±2°C, umiditatea relativă a aerului 58±3%.
- 3 Rezultatele încercărilor:

Nr. probei	Denumirea materialului	Caracteristici măsurate	DN pentru prevederi tehnice, nr. punctului	DN pentru metode de încercări, nr. punctului	Unitate de măsură	Norma prevederilor DN	Rezultatele încercărilor	Incertitudine din cauza măsurării, U	Notă
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57-1	Agregat fin fr. 0/4 mm D < 6 mm și d = 0 mm	1 Granulozitate: 2 D-8 mm 1,4 D-5,6 mm D-4 mm 2 mm 1 mm 0,5 mm 0,25 mm 0,125 mm Categorie	SM SR EN 13242+A1:2010 pct.4.3, tab.2	SM EN 933-1:2016	%	Procent masic de trecere: 100 între 98 și 100 între 85 și 99	100 99 99 99		
					%	-	97		
					%	-	95		
					%	-	85		
					%	-	19		
					%	-	2	±0,6%	
		2 Conținutul de particule fine	SM SR EN 13242+A1:2010 pct.4.6, tab.8	SM EN 933-1:2016	%	G _F 85 ≤ 3 f ₃	1,03	±0,01	
		3 Calitatea de particule fine	SM SR EN 13242+A1:2010 pct.4.7	SM EN 933-9+A1:2014	g/kg	MB	MB3 (2,65)	±0,01	
		4 Masa volumetrică în vrac (starea uscată)	-	SM SR EN 1097-3:2011	Mg/m ³	-	1,42	±0,01	
		5 Masa volumetrică reală	SM SR EN 13242+A1:2010 pct.5.4	SM EN 1097-6:2016 pct. 9	Mg/m ³	2,0 -3,0	2,62	±0,02	
		6. Conținutul de impurități organice	SM SR EN 13242+A1:2010 pct.6.5.1	SM EN 1744-1+A1:2014 pct.15.1		Schimbarea culorii soluției	Mai deschisă în comparație cu culoarea soluției originale		

Nota 1: Incertitudinea extinsă, P = 95%, cu coeficientul acoperire k = 2. Nota 2: Cu caractere italice - metodele nu sunt acreditate.

Adresele de expediere:
1 ex. - Cf ICSP "INMACOMPROIECT" SRL
1 ex. - Beneficiarului

Conducătorul Cf
Șef laborator
Inginier coordonator



A. Belousova
E. Bardasi
S. Pogrebnienco