

RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. 220 din 14.02.2024

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR (proba nr. 220.4)

Agregat grosier, sort 31,5-63 mm

Nr.	Denumire indici, u/m	DN Metoda de încercare	DN Cerința tehnică	Valoarea admisibilă	Rezultatul încercării	Incertitudine $\pm U_x$, %
1.	Conținut de particule fine, %	SM EN 933-1:2016	SM SR EN 12620+A1:2010 pct. 4.6 tab. 11	$\leq 1,5 - > 4$	0,11	1,9
	Categorie (f)				$f_{1,5}$	
	Conținut de particule fine, %		SM SR EN 13242+A1:2010 pct. 4.6, tab. 8	$\leq 2 - > 4$	0,11	
	Categorie (f)				f_2	
2.	Masa volumetrică în vrac, Mg/m ³	SM SR EN 1097-3:2011	SM SR EN 12620+A1:2010 pct. 5.6	Valoare declarată	1,05 1,04 1,04	Med. 1,04 1,2
3.	Masa volumetrică reală, Mg/m ³	SM EN 1097-6:2022	SM SR EN 12620+A1:2010 pct. 5.5	Valoare declarată	2,66	1,40
	Masa volumetrică reală, Mg/m ³		SM SR EN 13242+A1:2010 pct. 5.4			
4.	Coefficientul de absorbție al apei, %	SM EN 1097-6:2022	SM SR EN 12620+A1:2010 pct. 5.5	Valoare declarată	2,48	1,43
	Coefficientul de absorbție al apei, %		SM SR EN 13242+A1:2010 pct. 5.5			

5. Determinarea granulozității

Mărimea ochiurilor sitei, mm	1,4 D 88,2	D 63	d 32	d/2 16
Valoarea admisibilă, SM SR EN 13242+A1:2010 pct. 4.3.1, tab. 2 ($d \geq 1$, $D > 2$)	98-100	85-99	0-15	0-5
Procent masic de trecere, %	100	90,49	0,98	0,28
Categorie (G)	G _c 85-15			

