

ĆWICZENIE NR 3
OZNACZANIE KSZTAŁTU ZIARN – WSKAŹNIK KSZTAŁTU KRUSZYWA

Skład zespołu:

Grupa:

Data badania:

1. Definicje:

Wymiar kruszywa -

Długość ziarna L -

Grubość ziarna E -

2. Cel badania:

3. Metoda badania:

4. Aparatura:

5. Wyniki

KRUSZYWO I:.....

Rodzaj badania	Frakcja [mm]	Przesiew [g]	Udział masy frakcji w badanej próbce [%]	Wymagana masa próbki [g]	Masa próbki przyjęta do badań [g]
Oznaczenie kształtu ziarn	0 – 4			–	
	4 – 8			≥ 100	
	8 – 16			≥ 1000	
	16 – 31,5			≥ 6000	

Frakcja	Masa próbki analitycznej [g]	Udział masy frakcji w badanej próbce [%]	Masa ziarn nieforemnych [g]	Zawartość ziarn nieforemnych w poszczególnych frakcjach [%]	Zawartość ziarn nieforemnych w całym kruszywie [%]	Wskaźnik kształtu Kategoria SI
4 – 8						
8 – 16						
16 – 31,5						

KRUSZYWO II:.....

Rodzaj badania	Frakcja [mm]	Przesiew [g]	Udział masy frakcji w badanej próbce [%]	Wymagana masa próbki [g]	Masa próbki przyjęta do badań [g]
Oznaczenie kształtu ziarn	0 – 4			–	
	4 – 8			≥ 100	
	8 – 16			≥ 1000	
	16 – 31,5			≥ 6000	

Frakcja	Masa próbki analitycznej [g]	Udział masy frakcji w badanej próbce [%]	Masa ziarn nieforemnych [g]	Zawartość ziarn nieforemnych w poszczególnych frakcjach [%]	Zawartość ziarn nieforemnych w całym kruszywie [%]	Wskaźnik kształtu Kategoria SI
4 – 8						
8 – 16						
16 – 31,5						

WNIOSKI: