

LD/GDDKiA/R-3/BET/ 56 /08

WYNIKI BADAŃ
KRUSZYWA DO PRODUKCJI MIESZANEK MINERALNO-BITUMICZNYCH

Zleceniodawca:	"INK" Sp. z o.o. Oddział Rybaki Zakład Produkcji Kruszywa		
Nazwa materiału zleceniodawcy:	grys 5/8		
Pochodzenie:	Rybaki		
Oznakowanie próbki:	grys 5/8	Data dostarczenia:	11.07.08 Nr lab 1479
Rodzaj opakowania:	worek foliowy		

UZIARNIENIE wg PN-91/B-06714-15

31,5	0,0	100,0
25,0	0,0	100,0
20,0	0,0	100,0
16,0	0,0	100,0
12,8	0,0	100,0
10,0	0,0	100,0
8,0	1,6	98,4
6,3	54,3	44,1
4,0	44,0	0,1
2,0	0,1	0,0
0,85	0,0	0,0
0,42	0,0	0,0
0,3	0,0	0,0
0,18	0,0	0,0
0,15	0,0	0,0
0,075	0,0	0,0
< 0,075	0,0	
SUMA	100,0	



Wymagania wg PN-S-96025:2000 dla grys fr. >6,3 mm w zależności od gatunku

WŁAŚCIWOŚCI DLA GATUNKU	Wymagania			Badania	wynik %
	1	2	3		
Zawartość ziarn łamanych i przekruszonych	100	100	100	PN-S-96025:2000	100
- w tym przekruszonych	≤10,0	≤15,0	≤20,0		0,0
Ziarna mniejsze niż 0,075mm	≤0,8	≤1,5	≤2,0	PN-91/B-06714-15	0,0
Zawartość frakcji podstawowej	≥85,0	≥85,0	≥65,0	PN-91/B-06714-15	98,3
Podziarno	≤10,0	≤10,0	≤25,0	PN-91/B-06714-15	0,1
Nadziarno	≤8,0	≤10,0	≤15,0	PN-91/B-06714-15	1,6
Zawartość ziarn nieforemnych	≤25,0	≤30,0	≤35,0	PN-91/B-06714-16	2,9
Zanieczyszczenia obce	≤0,1	≤0,2	≤0,3	PN-76/B-06714-12	brak
Zanieczyszczenia organ., barwa	barwa nie ciemn. niż wzorcowa			PN-78/B-06714-26	brak

Wymagania wg PN-S-96025:2000 dla grys fr. > 6,3 mm w zależności od klasy

WŁAŚCIWOŚCI DLA KLASY	Wymagania			Badania	wynik %
	I	II	III		
Ścieralność w bębnie kulowym Los Angeles:				PN-79/B-06714-42	
a/całkowita po pełnej liczbie obrotów, [%]	< 25,0	< 35,0	< 45,0		30,0
b/po 1/5 pełnej liczby obrotów, w stosunku do ubytku masy po pełnej liczbie obrotów	< 25,0	< 30,0	< 35,0		22,67
Nasiakliwość, [%]	≤ 1,5	≤ 2,5	≤ 5,0	PN-77/B-06714-18	0,9
Mrozoodporność, [%]	≤ 2,5	≤ 5,0	≤ 10,0	PN-78/B-06714-19	0,2

Próbę do badań dostarczył Zleceniodawca.

OZNACZENIE: GRYS 5/8 II 1 PN-S-96025:2000

KIEROWNIK
 PRACOWNI BETONÓW
[Podpis]
 inż. Fwa Lanart

KIEROWNIK
 LABORATORIUM DROGOWEGO
[Podpis]
 inż. Stanisław Koziol