

GRANEL

abr/2024

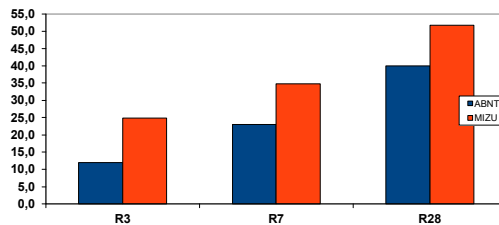
Dia	Composição Química				Resistência a Compressão			Finura				Expansibilidade		Pega		Consist.
	P. Fogo (%)	RI (%)	SO3 (%)	CaO Livre (%)	03 Dias MPa	07 Dias MPa	28 Dias Mpa	Massa Espec. (g/cm³)	Blaine (m²/Kg)	# 325 (%)	# 200 (%)	Quente (mm)	Início (min)	Fim (min)	Normal (%)	
1	2,16	0,51	1,57	0,76	23,7	37,0	51,7	3,01	5267	0,8	0,2	0,0	155	220	30,3	
2	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	
3	2,25	0,66	1,63	0,81	25,1	36,4		3,01	5299	0,8	0,2	0,0	158	230	30,2	
4	2,21	0,56	1,66	0,80	24,9	33,9		3,01	5502	0,8	0,2	0,0	160	228	30,2	
5	2,32	0,52	1,60	0,78	25,5	33,0		3,01	5229	0,8	0,2	0,0	155	225	30,3	
6	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	
7	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	
8	2,19	0,59	1,48	0,73	24,1	34,4		3,01	5229	0,8	0,2	0,0	153	218	30,2	
9	1,90	0,47	1,65	0,80	23,9	33,7		3,01	5135	0,9	0,2	0,0	170	235	30,4	
10	2,13	0,61	1,71	0,79	24,6	34,8		3,01	5345	0,8	0,2	0,0	150	225	30,2	
11	1,98	0,48	1,69	0,74	23,9	34,1		3,01	5299	0,8	0,2	0,0	160	235	30,4	
12	2,01	0,42	1,85	0,80	25,0	35,7		3,01	5253	0,8	0,2	0,0	158	230	30,4	
13	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	
14	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	
15	2,03	0,39	1,82	0,69	26,2	36,1		3,01	5299	0,8	0,2	0,0	154	194	30,3	
16	1,96	0,47	1,78	0,73	24,6	33,5		3,01	5111	0,8	0,2	0,0	159	225	30,4	
17	2,16	0,51	1,80	0,79	25,1	34,6		3,01	5322	0,8	0,2	0,0	150	220	30,4	
18	2,20	0,32	1,56	0,73	29,6	37,9		3,01	5299	0,8	0,2	0,0	155	225	30,3	
19	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	
20	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	
21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	
22	2,26	0,21	1,49	0,82	27,1	36,5		3,01	5253	0,8	0,2	0,0	158	233	30,4	
23	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	
24	1,96	0,39	1,68	0,84	21,8	35,4		3,01	5267	0,8	0,2	0,0	150	230	30,2	
25	1,91	0,45	1,59	0,78	22,5	33,0		3,01	5322	0,8	0,2	0,0	155	235	30,2	
26	2,03	0,29	1,56	0,79	24,8	32,8		3,01	5345	0,8	0,2	0,0	160	238	30,2	
27	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	
28	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	
29	2,13	0,25	1,55	0,83	25,3	33,4		3,01	5229	0,8	0,2	0,0	170	185	30,4	
30	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	
31	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	

Controle Estatístico

	R3	R7	R28												
MÉDIA	2,10	0,45	1,65	0,78	24,9	34,8	51,70	3,01	5278	0,8	0,2	0,00	157	224	30,3
DESVIO	0,13	0,12	0,11	0,04	1,70	1,53	#DIV/0!	0,00	84,65	0,02	0,00	0,00	5,73	13,84	0,09
ABNT	≤6,5	≤ 5,0	≤ 4,5		≥ 12,0	≥ 23,0	≥ 40,0				≤ 8,0	≤ 5	≥ 60	≤ 720	

(*) Amostra reanalisada

COMPARATIVO ABNT X MIZU



Rogério Americano Alves

Lider de Fábrica
Rogério Americano Alves

Jessika Mouta Guimarães

Responsável Técnica
Jessika Mouta Guimarães
CRQ:03426796 - 3ª Região