

Plavené kaoliny

KAOLINY PRO ELEKTROTECHNICKOU KERAMIKU Druhy jakosti

ČSN 72 1310

část 4

JK 581 12

Каолин для производства электротехнического фарфора. Сорта

Kaolins for electroceramics. Quality grades

Tato norma navazuje na ČSN 72 1310 část 1 Plavené kaoliny. Společná ustanovení.

TECHNICKÉ POŽADAVKY

Vlastnost			E1	E2	E3	E4	E5
Obsah	Al ₂ O ₃	%	min.	! 35, 0	35, 0	31, 0	31, 0
	Fe ₂ O ₃		max.	0, 95	1, 15	0, 9	1, 0
	TiO ₂		max.	0, 40.	0, 50	0, 6	0, 6
	Zbytek na síť 0, 063 mm		max.	0, 03	0, 05	0, 1	0, 1
Pevnost v ohybu	na tělísku litém	MPa	min.	1, 6	1, 5	1, 5	-
	na tělísku tlačeném		min.	-	-	3, 0	6, 9
Doba průtoku suspenze		s	rozmezí	-	15 až 45	-	-

Informativní údaje

Průměrná vlhkost dodávky v %	10		12	
Obchodní značky dodávané v době schválení normy	Slá	Premiér Imperiál T 79	KD	KDA

Účinnost od: 1. 12. 1991

30802