

Plavené kaoliny

KAOLINY PRO VÝROBU

UŽITKOVÉHO PORCELÁNU

Druhy jakosti

ČSN 721310

část 2

JK 581 12

Каолин для производства хозяйственного фарфора. Сорта

Kaolins for household china production. Quality grades

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

TECHNICKÉ POŽADAVKY

Vlastnost				S1	S2	S3
Obsah	Al ₂ O ₃	/0	min.	35, 0	31, 0	31, 0
	Fe ₂ O ₃ + TiO ₂		max.	1, 15	1, 40	0, 70
	Fe ₂ O ₃		max.	0, 95	1, 00	-
	TiO ₂		max.	0, 30	0, 60	-
Zbytek na síť 0, 063 mm			max.	0, 03	0, 1	0, 03
Pevnost v ohybu	na tělísku litém	MPa	min.	1, 5	-	-
	na tělísku tlačeném			-	6, 9	-
Doba průtoku suspenze		s	rozmezí	10 až 301)	-	neteče2)
Vlhkost		%	max.	10	-	-

Informativní údaje

Průměrná vlhkost dodávky v %	-	12	12
Obchodní značky dodávané v době schválení normy	Slá	KDA	KDG

1) Do 30. 6. 1993 bude vyvinuta nová metodika 2) Podle ČSN 72 1088 neztekutitelný

Účinnost od: 1. 12. 1991

30800