

TplusT, s.r.o.
A.Kmeťa 28
03601 Martin
Slovak republic
Tel +421 43 4220334
Fax +421 43 4221615
Email: tplust@gaya.sk

JEMNÉ KREMIČITÉ ZLIEVARENSKÉ PIESKY
1K 0,20/0,16/0,10

Tvar zrna – ovál

Použitie: V procese výroby jadier (hot box) a v procese výroby zlievarenských foriem zhotovených zo živcových a bentonitových zmesí.

Veľkosť oka	Zvyšok na site	Prepočítaný zvyšok na site	Suma prepočítaného zvyšku na site	parametre
mm	g	%	%	
				Hlavná frakcia 0,20/0,16/0,10
1,60	-	-	100	Íl – 0,17 %
0,80	-	-	100	Činiteľ rovnorodosti 92%
0,63	-	-	100	Stredná veľkosť zrna D50 - 0,21mm
0,40	0,78	0,78	99,22	Teplota spekania nad 1600 °C
0,315	5,86	5,87	93,35	vlhkosť – max. 5,5% /mokrý/ max. 0,1% /sušený/
0,20	47,60	47,68	45,67	Priepustnosť 215 m² /Pa x s
0,16	23,64	23,68	21,99	
0,10	21,16	21,20	0,79	Chemická analýza
0,071	0,79	0,79	0,00	SiO₂ 99,34%
0,056	-	-	-	Fe₂O₃ 0,08%
podzrno	-	-	-	uhličitaný 0,07%

Prezentované údaje sú orientačné a závisia od zdroja a výroby. Môžeme poskytnúť informácie o tolerancii o chemickom zložení a o použití jednotlivých pieskov. Naša firma môže poskytnúť vzorky zdarma. Dodávky realizujeme podľa požiadaviek zákazníka.