

TplusT, s.r.o.
A.Kmeťa 28
03601 Martin
 Slovák Köztársaság
 Tel +421 43 4220334
 Fax +421 43 4221615
 Email: tplus@gaya.sk
MEDIAN KVARC ÖNTÖDEI HOMOK
1K 0,20/0,315/0,16
 Szemcse alakja – ovális

Felhasználás: vasöntvények, acélöntvények és öntöttvas öntödei magjainak és formáinak gyártásánál.

Szemcse mérete	Szitán fennmaradó maradék	Átszámított szitán fennmaradó maradék	Átszámított szitán fennmaradó maradék összege	paraméterek
mm	g	%	%	Fő frakció 0,20/0,315/0,16
1,60	-	-	100	Agyag – 0,15 %
0,80	0,10	0,10	99,90	Egyöntetűségi szorzó 83%
0,63	0,41	0,41	99,49	Közepes szemcseméret D50 - 0,25mm
0,40	6,46	6,47	93,02	Szinterelési hőmérséklet 1600 C fölött
0,315	14,70	14,72	78,30	nedvességtartalom– max. 5,5% /nedves/ max. 0,1% /száritott
0,20	56,14	56,22	22,07	áteresztőképesség 420 m²/Pa x s
0,16	12,10	12,12	9,95	
0,10	9,74	9,75	0,20	Kémiai elemzés
0,071	0,20	0,20	0,00	SiO₂ 99,30%
0,056	-	-	1	Fe₂O₃ 0,06%
Kisméretű szemcse	-	-	-	karbonátok 0,08%

A felsorolt adatok tájékoztató jellegűek és forrástól, illetve gyártástól függenek. Szívesen nyújtunk további információkat a toleranciával, kémiai összetétellel és az egyes homokok felhasználásával kapcsolatban. A cégünk díjmentesen biztosít mintákat. A szállítmányokat az ügyfél igénye alapján szervezzük.