

**TplusT, s.r.o.**  
**A.Kmet' a 28**  
**03601 Martin**  
**Slovak republic**  
**Tel +421 43 4220334**  
**Fax +421 43 4221615**  
**Email: [tplust@gaya.sk](mailto:tplust@gaya.sk)**

**Hrubé kremičité zlievarenské piesky**  
**1K 0,40/0,315/0,20**

**Tvar zrna – ovál**

**Použitie:** pri výrobe zlievarenských jadier a foriem pre odliatky zo železa, ocele a liatiny.

Veľkosť oka	Zvyšok na site	Prepočítaný zvyšok na site	Suma prepočítaného zvyšku na site	parametre
mm	g	%	%	
				<b>Hlavná frakcia 0,40/0,315/0,20</b>
<b>1,60</b>	-	-	<b>100</b>	<b>ÍI – 0,11 %</b>
<b>0,80</b>	-	-	<b>100</b>	<b>Činiteľ rovnorodosti 90%</b>
<b>0,63</b>	<b>3,92</b>	<b>3,92</b>	<b>96,08</b>	<b>Stredná veľkosť zrna D50 - 0,39mm</b>
<b>0,40</b>	<b>43,35</b>	<b>43,40</b>	<b>52,68</b>	<b>Teplota spekania nad 1600 °C</b>
<b>0,315</b>	<b>27,85</b>	<b>27,88</b>	<b>24,80</b>	<b>vlhkosť – max. 5,5% /mokrý/ max. 0,1% /sušený/</b>
<b>0,20</b>	<b>23,12</b>	<b>23,15</b>	<b>1,65</b>	<b>priepustnosť 490 m<sup>2</sup> /Pa x s</b>
<b>0,16</b>	<b>1,17</b>	<b>1,17</b>	<b>0,48</b>	
<b>0,10</b>	<b>0,48</b>	<b>0,48</b>	<b>0,00</b>	<b>Chemická analýza</b>
<b>0,071</b>	-	-	-	<b>SiO<sub>2</sub> 99,35%</b>
<b>0,056</b>	-	-	-	<b>Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 0,05%</b>
<b>podrzno</b>	-	-	-	<b>uhlíčitany 0,08%</b>

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.