

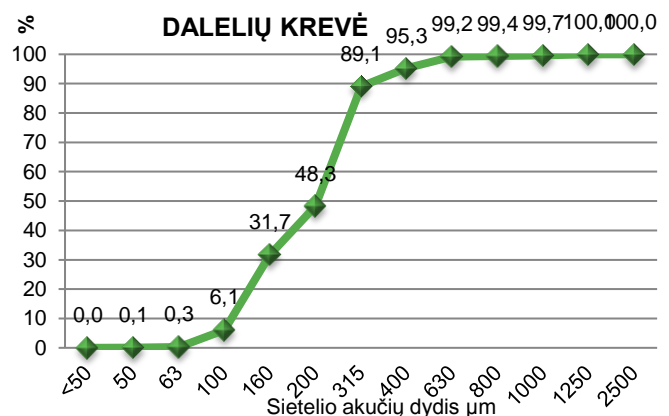
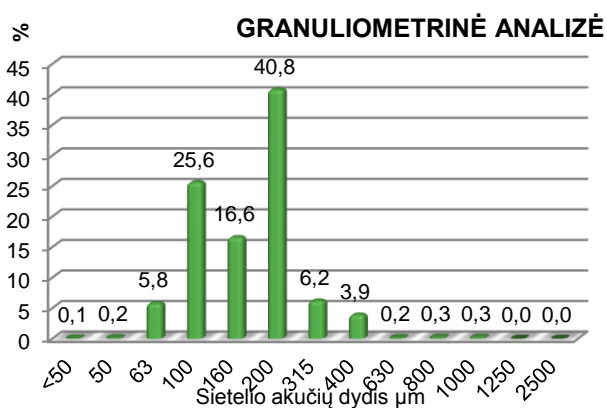


## PLAUTAS KVARCINIS SMĖLIS Kvarcinis smėlis 2/0,05 0,0-1,25 mm frakcija

**Panaudojimo sritys.** Plautas kvarcinis smėlis pagal cheminę ir granulimetrinę sudėtį yra aukštos kokybės žaliava stiklo pramonei, gaminant visų rūšių stiklą ir stiklo gaminius, pvz. lakštinį stiklą, stiklo tarą maistui ir gėrimams ir t. t. Taip pat plautas kvarcinis smėlis yra tinkamas naudoti gaminant metalo liejinių formas, silikato gaminius, statybose ir kitose pramonės srityse.

**Pardavimas.** Smėlis yra parduodamas drėgnas, didmena ir mažmena, nefasuotas (palaidas). Transportuojamas sunkvežimiais.

GRANULIOMETRIJA			CHEMINĖ SUDĖTIS	
Sietelio akučių dydis	%	Metodas	SiO <sub>2</sub>	>98,5 %
2500 μm	0,0	LST EN 933-1:2012	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<0,05 %
1250 μm	0,0		Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<0,60 %
1000 μm	0,3		<b>FIZIKINĖS SAVYBĖS</b>	
800 μm	0,3			
630 μm	0,2			
400 μm	3,9			
315 μm	6,2			
200 μm	40,8			
160 μm	16,6			
100 μm	25,6			
63 μm	5,8			
50 μm	0,2			
dugnas	0,1			
			Drėgmė	<10,0 %
		Lyginamasis svoris	1,64 t/m <sup>3</sup>	
		Kietumas, Moso skalė	7	
		Kaitinimo nuostoliai	<0,2 %	
		Lydymosi temperatūra	1650 C°	



AB „Anykščių kvarcas“ plautas kvarcinis smėlis yra gaminamas iš natūralios žaliavos, gamyboje nenaudojama jokių papildomų cheminių medžiagų. Lentelėse yra pateikiama vidutinės reikšmės. Duomenys turėtų būti suprantami kaip orientaciniai dydžiai. Pirkėjas turėtų išbandyti produktą ir nuspręsti ar atitinka jo poreikius.