



DŽIOVINTAS KVARCINIS SMĖLIS Kvarcinis smėlis 2/0,05 0,0-0,8 mm frakcija

Panaudojimo sritys. Džiovintas kvarcinis smėlis 0,0-0,8 mm frakcija pagal cheminę ir granulimetrinę sudėtį yra tinkamas naudoti stiklo pramonėje, gaminant visų rūšių stiklą ir stiklo gaminius, pvz. lakštinį stiklą, stiklo tarą maistui ir gėrimams ir t.t. Statybos srityje kaip užpildas gaminant statybinius mišinius, plytelių klijus, dekoratyvinį tinką, betoną. taip pat liejinių formų gamybai. Ši frakcija tinkama srautinio valymo – smėliavimo darbams, dirbtinėms dangoms įrengti.

Pardavimas. Džiovintas kvarcinis smėlis yra parduodamas didmena ir mažmena, fasuotas didmaisiais iki 1,5t ir popieriniais maišeliais po 25 kg. Nefasuotą džiovintą kvarcinį smėlį galime pakrauti į autocisternas. Transportuojamas sunkvežimiais ir autocisternomis.

GRANULIOMETRIJA

Sietelio akučių dydis	%
1600 μm	0,0
1000 μm	0,0
800 μm	0,5
630 μm	0,4
400 μm	13,4
315 μm	13,1
200 μm	47,5
160 μm	12,7
100 μm	10,6
63 μm	1,7
50 μm	0,5
<50 μm	0,5

CHEMINĖ SUDĖTIS

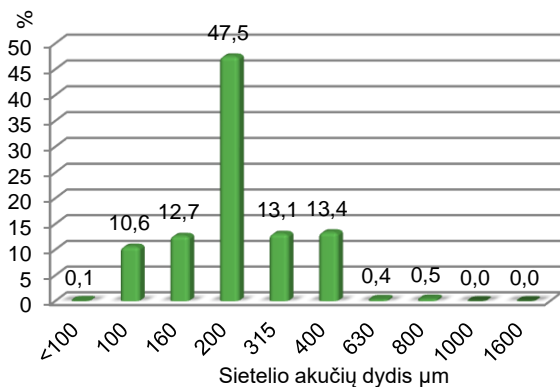
Metodas	SiO ₂	%
	SiO ₂	>98,5 %
	Fe ₂ O ₃	<0,05 %
	Al ₂ O ₃	<0,60 %

LST EN 933-1:2012

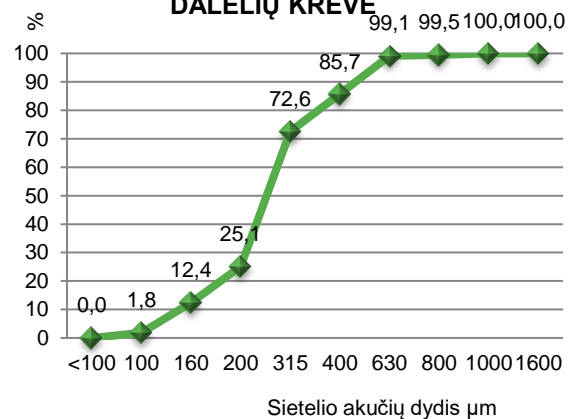
FIZIKINĖS SAVYBĖS

Drėgmė	<0,5 %
Lyginamasis svoris	1,47 t/m ³
Kietumas, Moso skalė	7
Kaitinimo nuostoliai	<0,2 %
Lydymosi temperaūra	1650 C°

GRANULIOMETRINĖ ANALIZĖ



DALELIŲ KREIVĖ



UAB „Anykščių kvarcas“ džiovintas 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.