



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr.1

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas: **Kvarcinis smėlis**
2. Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą: **Kvarcinis smėlis 2/0,05 frakcija 0,0-1,25 mm**
3. Produktui taikoma techninė specifikacija ĮST 5411146-01:2015
4. Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis: **stiklo, turinčio aukštą šviesos pralaidumą, gamybai, porceliano, stiklo pluošto gamybai ir t.t.**
5. Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir adresas: **AB „Anykščių kvarcas“, adresas: Troškūnų g.5, Anykščiai, LT-29100**
6. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema: **2+ sistema**
7. Sertifikavimo įstaiga **VĮ „Statybos produkcijos sertifikavimo centras“** atliko pradinį gamyklos ir gamybos kontrolės tikrinimą, ir išdavė gamybos kontrolės atitikties sertifikatą **Nr.SPSC-9596** bei atlieka tęstinį gamybos kontrolės priežiūrą ir vertinimą.
8. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

| Eil.Nr | Rodiklio pavadinimas | Nustatytoji vertė | Bandymo metodai |
|--------|---|-------------------|-------------------------------------|
| 1. | Silicio oksido (SiO ₂) kiekis % nuo visos masės, ne mažiau | 98,5 | ĮST 5411146-01:2015 |
| 2. | Geležies oksido (Fe ₂ O ₃) kiekis % nuo visos masės, ne daugiau | 0,050 | ĮST 5411146-01:2015 |
| 3. | Aliuminio oksido (Al ₂ O ₃) kiekis % nuo visos masės, ne daugiau | 0,60 | ĮST 5411146-01:2015 |
| 4. | Drėgnis %, ne daugiau | 10,0 | LST EN 1097-5:2008 |
| 5. | Smėlio dalelių, stambesnių už 1,25 mm kiekis %, ne daugiau | 5,0 | LST EN 933-1:2012 |
| 6. | Smėlio dalelių, smulkesnių už 0,1 mm kiekis %, ne daugiau | 10,0 | LST EN 933-1:2012 |
| 7. | Radioaktyvumas Bg/kg, ne daugiau | 1 klasė | HN 85-2011 I-os klasės reikalavimai |

9. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 8 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 5 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

AB „Anykščių kvarcas“

TK ir laboratorijos v-kė

Gita Gilė

2020-08-17