**TOIMIVUSDEKLARATSIOON**

nr 1/SIIM/2023

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **Siimusti karjääri** **veeristega liiv fr 0/10, purustatud kruus fr 0/16 ja fr 0/32.**

2. Kavandatud kasutusala(d): **ehitustöödel ja tee-ehituses sidumata ja hüdrauliliselt seotud kihtide täitematerjalina.**

3. Tootja: **osaühing MOREEN, Kaavere küla, Põltsamaa vald, Jõgeva maakond, 48006.**

 Tehas: **Siimusti karjäär, Kurista küla, Jõgeva vald, Jõgeva maakond.**

4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: **2+.**

5. Ühtlustatud standard: **EVS-EN 13242:2006+A1:2008**

Teavitatud asutus(ed): **Inseneribüroo Vahter & Hendrikson OÜ (NB 2325)**

6. Deklareeritud toimivus

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Põhiomadus** | **Omadus** | **Toode/toimivus** |
| Tera kuju, suurus ja tihedus | Tera suurus | 0/10 | 0/16 | 0/32 |
| Terastikulise koostise kategooria | GA85 |
| Kesksõela läbind | 30-70 |
| Kesksõela läbindi kategooria | GTA20 |
| Tera kuju | - | FI20 |
| Terade näivtihedus | 2,6-2,8 Mg/m3 |
| Puhtus | Peenosiste sisaldus | f3 | f8 | f8 |
| Peenosiste kvaliteet | - | MB10 |
| Purustatud pindadega terade sisaldus | NPD |
| Purunemiskindlus | Los Angeles'e tegur (10/14) | - | LA30 |
| Mahupüsivus | NPD |
| Koostis/sisaldus | Huumus | NPD |
| Happes lahustuvad sulfaadid | NPD |
| Üldväävel | NPD |
| Hüdrauliliste segude tardumus-kiiruse mõjutajad | NPD |
| Kulumiskindlus | NPD |
| Ohtlikud ained | Aktiivsuskontsentratsiooni indeks | I<1 |
| Ilmastikukindlus | Veeimavus | WA242 |
| Külmakindlus | F2 |
| Basaldi "Sonnenbrand" | NPD |

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Filtratsioonimoodul (katsemeetod EVS 901-20) K10 ≥ 1m/ööp

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Märt Maurer

Siimusti, 01.05.2023

****

2325

MOREEN OÜ

Kurista küla, Jõgeva vald, Jõgeva maakond

14

1/SIIM/2023

EVS-EN 13242:2006+A1:2008

Ehitustöödel ja tee-ehituses kasutatavad sidumata ja hüdrauliliselt seotud täitematerjalid

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SIIMUSTI KARJÄÄRI** | **veeristega liiv** | **purustatud kruus** |
| Tera suurus | 0/10 | 0/16 | 0/32 |
| Terastikulise koostise kategooria | GA85 | GA85 | GA85 |
| Kesksõela läbind | 30-70 | 30-70 | 30-70 |
| Kesksõela läbindi kategooria | GTA20 | GTA20 | GTA20 |
| Tera kuju | - | FI20 | FI20 |
| Terade näivtihedus | 2,6-2,8 Mg/m3 |
| Peenosiste sisaldus | f3 | f8 | f8 |
| Peenosiste kvaliteet | - | MB10 | MB10 |
| Purunemiskindlus | - | LA30 | LA30 |
| Veeimavus | WA242 | WA242 | WA242 |
| Külmakindlus | - | F2 | F2 |
| Aktiivsuskontsentratsiooni indeks | I<1 |