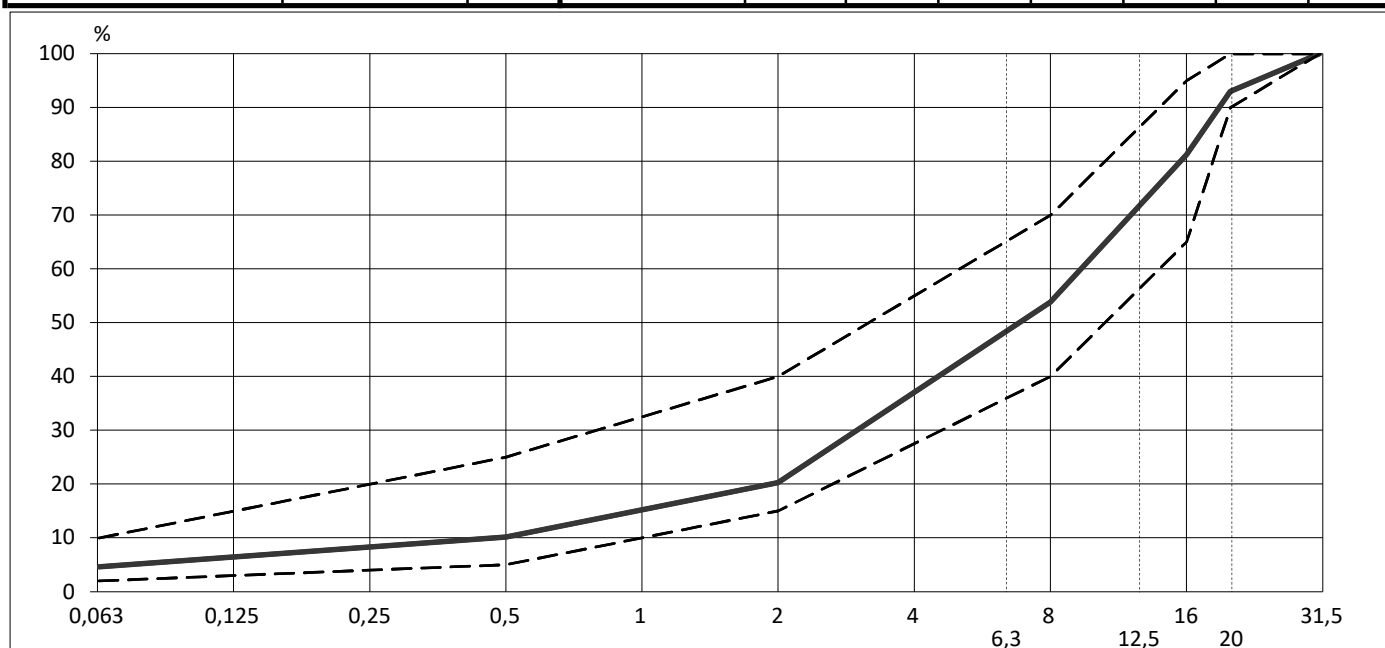


Riigitee nr 20120 Keava - Hõreda tee km 9,25 karjääri sissepääsutee

| Täitematerjalid | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|-----------------------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------|---|--|---|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Täitematerjali nimetus | fr | Deklaratsiooni number | Ter tih Mg/m ³ | LA | A _N | FI | C | f | MB _F | F | F _{NaCl} | |
| Harku 12 RA | 0/12 | R01-25 | 2,77 | 30 | NPD | 20 | NPD | 16 | 10 | 2 | NPD | |
| Harku | 0/4 | 38-21 | 2,70 | NPD | NPD | NPD | NPD | 22 | 10 | NPD | NPD | |
| Harku | 4/16 | 35-21 | 2,72 | 30 | NPD | 20 | 100/0 | 4 | 10 | 2 | NPD | |
| Harku | 16/32 | 45-21 | 2,71 | 30 | NPD | 20 | 100/0 | 4 | 10 | 2 | NPD | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| Kaalutud keskmine osakeste näivtihedus ρ _a | | | 2,722 | Korrigeerimistegur α | | | 0,974 | Korrigeeritud B _{min} , % | | | 3,3 | |
| Sideaine | | | | | | | | | | | | |
| Deklaratsiooni nr | | 03-70/100-CPR2022 | | Nake, rullpudel 24h | | | | NR | | | | |
| Tootja | | Orlen | | Elastne taastuvus | | | | NR | | | | |
| Mark | | 70/100 | | | | | | | | | | |
| Muud tooted | | Täitematerjali lisand | | Sideaine lisand | | | Looduslik asfalt | | | | | |
| Deklaratsiooni nr | | | | | | | | | | | | |
| Toode | | 0 | | 0 | | | | | | | | |
| Osakaal % | | 0 | | 0 | | | | | | | | |
| Projekteeritud segu koostis | | | | Segu terastikuline koostis | | | | | | | | |
| Täitematerjali nimetus | fr | Materjali osakaal % | | Sõela ava mm | | 0,063 | 0,5 | 2 | 8 | 16,0 | 20 | 31,5 |
| | | Täitematerjal | Segu | Norm | min | 2,0 | 5 | 15 | 40 | 65 | 90 | 100 |
| Harku 12 RA | 0/12 | 12 | 11,6 | | Norm | max | 10,0 | 25 | 40 | 70 | 95 | 100 |
| Harku | 0/4 | 15 | 14,5 | Normkoostis | | 4,6 | 10 | 20 | 54 | 81 | 93 | 100 |
| Harku | 4/16 | 63 | 60,7 | Projekteeritud segu omadused | | | | | | | | |
| Harku | 16/32 | 10 | 9,6 | Mahumass, Mg/m ³ | Erimass, Mg/m ³ | Poorsus V _m , % | Veepüsivus ITSR, % | Def. kindlus WTS _{AIR} , mm | Def. kindlus PRD _{AIR} , % | Kulumiskindlus Abr _A , ml | Sideaine välja- nõrgumine D, % | Kaudne tõmbe- tugevus ITS, kPa |
| 0 | 0 | 0 | 0,0 | | | | | | | | | |
| 0 | 0 | 0 | 0,0 | | | | | | | | | |
| 0 | 0 | 0 | 0,0 | | | | | | | | | |
| Doseeritav sideaine sisaldus | | | 3,6 | | | | | | | | | |
| Lahustuv sideaine sisaldus | | | 3,7 | 2,286 | 2,485 | 8,0 | 84 | 0,03 | 5,0 | NPD | NPD | NPD |
| SUMMA | | 100 | 100,0 | Nõue | | 4-10 | ≥ 60 | DV | 7,0 | NR | NR | NR |



Toimivusdeklaratsioon

nr 03-22

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:
03-22 AC 20 base 70/100
2. Kavandatud kasutusala:
Asfaltbetoon kasutamiseks teedel ja muudel liiklusaladel vastavalt standardile
3. Tootja:
Tariston AS, Toompuistee 35, 10149 Tallinn, Eesti Vabariik
Tehas: Amomatic 240SM
4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem:
2+
- 5a. Ühtlustatud standard:
EVS-EN 13108-1:2007+AC2008
Teavitatud asutus:
Inseneribüroo Vahter&Hendrikson OÜ (NB 2325)
6. Deklareeritud toimivus:

| Põhiomadus | Toimivus | |
|--|------------------------|----------|
| Terastikuline koostis (sõelte läbindid) | 31,5 mm | 100% |
| | 20 mm | 90-100% |
| | 8 mm | 47-61% |
| | 2,0 mm | 15-25% |
| | 0,5 mm | 6-14% |
| | 0,063 mm | 2,6-6,6% |
| Sideaine sisaldus | B _{min} 3,3% | |
| Poorsus* | V _{min} | 4% |
| | V _{max} | 10% |
| Skeletipoorsus* | VMA _{min} 14% | |
| Poorsus 10 güratsiooni järel | V10G _{min} NR | |
| Veepüsivus** | ITSR ≥ 60% | |
| Kulumiskindlus* | AbrA maxNR | |
| Deformatsioonikindlus väiksemõõtmeline seade, 50°C | WTSAIR DV mm | |
| | PRDAIR 7 | |
| Segu temperatuur | 140-180 °C | |

MÄRKUSED:

*Proovikehad valmistati lööktihendamise 2x50 lööki

**Proovikehad valmistati lööktihendamise 2x35 lööki

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

Tootja poolt ja nimel allkirjastatud:

Kristjan Kängsepp

Tallinn

02.06.2022

/allkirjastatud digitaalselt/



2325

Tariston AS, Toompuiستee 35, 10149 Tallinn, Eesti Vabariik

Toimivusdeklaratsiooni numbriga 03-22

16

EVS-EN 13108-1:2007+AC2008

Asfaltbetoon kasutamiseks teedel ja muudel liiklusaladel vastavalt standardile

AC 20 base 70/100

Tehas: Amomatic 240SM

Peanõuded + empiirised nõuded

| | | |
|--------------------------------|----------|-------|
| Terastikuline koostis (läbind) | 31,5 mm | 100 % |
| | 20 mm | 93 % |
| | 8 mm | 54 % |
| | 2,0 mm | 20 % |
| | 0,5 mm | 10 % |
| | 0,063 mm | 4,6 % |

Sideaine sisaldus Bmin 3,3%

Poorsus *

| | | |
|---------------|------------------|-----|
| - minimaalne | V _{min} | 4% |
| - maksimaalne | V _{max} | 10% |

Veepüsivus** ITSR ≥ 60%

Kulumiskindlus* AbrA maxNR

Deformatsioonikindlus väiksemõõtmeline seade, 50°C

| | |
|----------------------------|--------------|
| - suhteline jäljesügavus | PRDAIR 7 |
| - jäljesügavuse juurdekasv | WTSAIR DV mm |

Segu temperatuur 140-180 oC

*Proovikehad valmistati lööktihendamisega 2x50 lööki

**Proovikehad valmistati lööktihendamisega 2x35 lööki