

認定番号 8521-007-2402

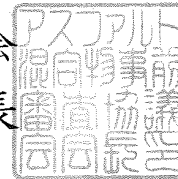
認定証

岐建株式会社
大垣アスファルト合材工場 殿

アスファルト混合物事前審査制度による審査の結果
貴混合所の下記アスファルト混合物を認定します

令和6年2月21日

アスファルト混合物事前審査協議会
会長



記

| 番号 | 認定混合物記号 | 一般アスファルト混合物の名称 | 番号 | 認定混合物記号 | 再生アスファルト混合物の名称 |
|----|---------|---------------------------|----|---------|--------------------------|
| 1 | V-03A5 | 特別対策粗粒度アスファルト混合物(20)[75回] | 1 | R-01 | 再生アスファルト安定処理混合物(40)[50回] |
| 2 | V-05A5 | 特別対策密粒度アスファルト混合物(20)[75回] | 2 | R-02 | 再生粗粒度アスファルト混合物(20)[50回] |
| 3 | V-11 | 歩道用透水性アスファルト混合物(13)[50回] | 3 | R-02A | 再生粗粒度アスファルト混合物(20)[75回] |
| 4 | V-225 | ポーラスアスファルト混合物(13)[50回] | 4 | R-04 | 再生密粒度アスファルト混合物(20)[50回] |
| | | | 5 | R-04A | 再生密粒度アスファルト混合物(20)[75回] |
| | | | 6 | R-06 | 再生密粒度アスファルト混合物(13)[50回] |
| | | | 7 | R-08 | 再生細粒度アスファルト混合物(13)[50回] |

有効期間

2024年3月1日

～

2025年2月28日

事前審査認定アスファルト混合物(一般混合物)総括表

アスファルト混合物事前審査協議会 会長

【 バッチ式用 】

| | | | | | | | | |
|---------------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------|----------|--|
| 認定番号 | 8521-007-2402 | | 混合所名 | 岐建株式会社 大垣アスファルト合材工場 | | | | |
| | | | | | | 認定証混合物番号 | 一般 - 4 | |
| 認定混合物記号 | V-225 | | 有効期間 | 2024年3月1日 ~ 2025年2月28日 | | | | |
| 混合物の名称 | ポーラスアスファルト混合物(13) [50回] | | | | | | | |
| 最大粒径 | 13 mm | | | 突固め回数 | 50 回 | | | |
| アスファルトの種類 | ポリマー改質アスファルトH型・ドレイニッジECO | | | | 配合設計年月 | 令和 5 年 11 月 | | |
| 使用骨材の室内配合・材質・産地等 | | | | | | 現場配合 | | |
| 骨材名 | 配合比 (%) | 材質 | 産地等 | | 種別 | 配合比 (%) | 計量値 (kg) | |
| S-20 | | | | | 5ビン | | | |
| 特6号 | 85.0 | 硬質砂岩 | 大垣市上石津町 (株)大阪砕石工業所 | | 4ビン | | | |
| S-5 | | | | | 3ビン | 76.0 | 1520 | |
| 砕粗砂 | | | | | 2ビン | 4.8 | 96 | |
| 砕細砂 | 10.0 | 硬質砂岩 | 大垣市上石津町 (株)大阪砕石工業所 | | 1ビン | 9.5 | 190 | |
| 細砂 | | | | | 0ビン | | | |
| 石粉 | 5.0 | 石灰岩 | 大垣市赤坂町 清水工業(株) | | ダスト | 1.0 | 20.0 | |
| | | | | | 石粉 | 3.8 | 76.0 | |
| | | | | | アスファルト | 4.9 | 98.0 | |
| 計 | 100.0 | | | | 計 | 100.0 | 2000.0 | |
| 通過質量百分率 % | ふるい目 | 室内配合 | 現場配合 | 確認抽出試験 | 粒度範囲 | | | |
| | 53 mm | | | | | | | |
| | 37.5 mm | | | | | | | |
| | 31.5 mm | | | | | | | |
| | 26.5 mm | | | | | | | |
| | 19 mm | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100 | | | |
| | 13.2 mm | 95.3 | 95.8 | 95.8 | 90 ~ 100 | | | |
| | 4.75 mm | 18.8 | 21.3 | 22.4 | 11 ~ 35 | | | |
| | 2.36 mm | 14.5 | 14.8 | 16.0 | 10 ~ 20 | | | |
| | 600 μm | 9.5 | 9.2 | 9.8 | | | | |
| | 300 μm | 7.8 | 7.5 | 7.9 | | | | |
| 150 μm | 5.8 | 5.8 | 6.2 | | | | | |
| 75 μm | 4.6 | 4.6 | 4.7 | 3 ~ 7 | | | | |
| | | 室内配合 | 現場配合 | 確認試験 | 基準値 | | | |
| アスファルト量 (%) | | 設計 4.9 | 設定 4.9 | 抽出 5.0 | 4.0 ~ 6.0 | | | |
| 安定試験 | 密度 (g/cm ³) | 1.978 | 1.976 | 1.981 | | | | |
| | 理論最大密度 (g/cm ³) | 2.482 | 2.482 | 2.482 | | | | |
| | 空隙率 (%) | 20.3 | 20.4 | 20.2 | 20 程度 | | | |
| | 飽和度 (%) | — | — | — | | | | |
| | 安定度 (KN) | 6.13 | 6.25 | 6.11 | 3.43 以上 | | | |
| | フロー値 (1/100cm) | 29 | 30 | 20 | | | | |
| 残留安定度 (%) | | — | 92.0 | — | | | | |
| 基準密度 (g/cm ³) | | — | 1.976 | — | | | | |
| 動的安定度 (回/mm) | | 7,880 | 7,000 | 6,000 以上 | 5,000 以上 | | | |
| すり減り量 (cm ²) | | — | — | — | | | | |
| 剥離率 (%) | | — | — | — | | | | |
| 透水係数 (cm/sec) | | 1.34×10 ⁻¹ | 1.35×10 ⁻¹ | — | 1×10 ⁻² 以上 | | | |
| 混合物出荷目標温度 | | | 165 ~ 175 °C | | | | | |
| 特記事項 | | | | | | | | |