Objekt: Gemeinde, Stra**s**se, Objektbezeichnung, Objektnummer

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Gussasphalt MA** | | | | | | | | | | | | |  | |  | |
| **Art der Prüfung,** | **Anforderungen** | | **Eignungs-** | **Prüfung an Probestücken / Musterflächen** | | | | | **Prüfung am Bauwerk** | | | | | | | |
| **Prüfverfahren** | **nachweis** | **St.** | **Prüfkörper** | **Häufigkeit** | **Zeitpunkt** | **Kosten zu Lasten** | **St.** | **Prüfkörper** | **Häufigkeit** | | **Zeitpunkt** | | **Kosten zu Lasten** | |
| Nach Norm SN 671 747 / 640 440b / 640 450 | | | Ja |  |  |  |  | Unternehmer |  |  |  | |  | |  | |
| Hohlraumgehalt | 0.5 h ≤  1.0 h ≤ | 2 Vol. %  Angabe Unt. | Nein | 3S | min 6 kg |  | nach Einbau im Labor | Unternehmer | 3S | im 6 kg |  | | nach Einbau im Labor | | Unternehmer | |
| Stempeleindring- tiefe nach DIN dynamisch | Gemäss Angabe Unternehmer | | Ja |  | | | | |  |  |  | |  | | Bauherr \* | |
| Ebenheit | SN 640 521 c | | Nein |  |  |  | | Nullmessung  3 Monate nach  Inbetriebnahme | | Bauherr \* | |
| Griffigkeit | SN 640 511 b | | Nein |  |  |  | | Nullmessung  3 Monate nach  Inbetriebnahme | | Bauherr \* | |
| Rissfreiheit | von Auge rissfrei | | Nein |  | Alle Flächen |  | | Nach 8 Jahren Betriebsdauer | | Bauherr \* | |
| Spurrillentiefe | T ≤ 4 mm  Nullmessung nach  3 Monaten | | Nein |  | Alle Flächen |  | | Nach 8 Jahren Betriebsdauer | | Bauherr \* | |
| Ebenheit | SN 640 521 c | | Nein |  | Alle Flächen |  | | Nach 8 Jahren Betriebsdauer | | Bauherr \* | |
| Griffigkeit | SN 640 511 b | | Nein |  | Alle Flächen |  | | Nach 8 Jahren Betriebsdauer | | Bauherr \* | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Legende | S | = | Schale aus Aluminium |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | \*  Bei Nichterreichung der vertraglichen Qualität gehen alle Aufwendungen für Folgeprüfungen zu Lasten des Unternehmers | | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Abzugs- und Abbruchkriterien bei Nichterreichen der vertraglichen Qualität** | |  |  |
| Nichterreichen der Werte | Abbruch |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum: |  | Visum Projektverfasser: |  |

**Ausführungsvorschriften / Anforderungen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Thema** | **Anforderung** | **Massnahme / Kontrolle** |
|  |  |  |
| **Untergrundbedingungen** | | |
| **Traggrund-vorbereitung** | Entfernung von Verunreinigungen / Staub | Reinigung mit Kompressordruckluft nicht gestattet |
| Oberfläche trocken |  |
| Objekt- und Lufttemperatur | > +8 °C, < +40 °C |
|  | | |
| **Applikation** | | |
| **Vor Einbau** | Probemischung in der Anlage des Lieferanten | Zu Lasten Unternehmer |
| **Einbau** | Einzelne Schichten | in 2 bis 3 Schichten  Nächster Einbau erst bei angemessener Temperatur |
| Schutzschicht / Deckschicht | Wenn möglich maschineller Einbau |
| Arbeitsfugen | Querfugen (Arbeitsfugen quer zur Fahrbahn) nicht gestattet. |
| Frisch eingebaute Deckschicht Fahrbahn / Abstellstreifen / Gehweg | Abstreuen mit vorumhülltem Hartsplitt und abwalzen |
|  | | |
| **Oberflächenbeschaffenheit** | | |
| **Oberflächen-eigenschaften** | Ebenheit |  |
| Geschlossen, ohne Poren |  |
| Abgestreut mit der richtigen Menge Hartsplitt | Abwischen von überflüssigem Hartsplitt |