

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. MUR-TP-47963-240212

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

AC 16 deck 100/150, A5, G7, RA10

Sortennummer: 47963

Verwendungszweck(e):

ÖNORM EN 13108-1

Asphaltmischgut für die Herstellung von bituminösen Schichten
für die Verwendung beim Bau von Straßen, Flugplätzen und sonstigen Verkehrsflächen
Auch für Objekte mit einer gesetzlichen Anforderung an das Brandverhalten.

Hersteller:

**PORR Mischanlagen GmbH
Absberggasse 47
1100 Wien**

Werk Mürzzuschlag

Betriebsleiter: Siegfried Schaffer
8680 Mürzzuschlag

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

System 1 (nur Brandverhalten)

Harmonisierte Norm:

ÖNORM EN 13108-1

Notifizierte Stelle(n):

Nr.: 0988

Konformitätsbescheinigung 0988-CPR-1403 für die werkseigene Produktionskontrolle - System 2+

Konformitätsbescheinigung 0988-CPR-1404 für die werkseigene Produktionskontrolle - System 1

Erklärte Leistung(en):

siehe Seite 2

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



12. Feb 24
Datum

Siegfried Schaffer, Betriebsleiter

Unterschrift

| Wesentliche Merkmale | Leistung | | |
|---|-----------------------------------|-------------------------------|--|
| Bindemittelgehalt, löslich | M.-% | 4,5 - 5,1 | |
| Hohlraumgehalt Marshallprobekörper | V.-% | V_{min} 1,5 - V_{max} 3,5 | |
| Stabilität Marshallprobekörper | kN | KLF | |
| Fließwert Marshallprobekörper | mm | KLF | |
| Marshall-Quotient | kN/mm | KLF | |
| Fiktiver Hohlraumgehalt | Vol.-% | KLF | |
| Hohlraumfüllungsgrad | % | KLF | |
| Wasserempfindlichkeit | % | ITSR _{min} 60 | |
| Beständigkeit gegen bleibende Verformung <small>kleines Gerät, Verfahren B, maximale proportionale Spurrinnentiefe</small> | % | KLF | |
| Beständigkeit gegen bleibende Verformung <small>kleines Gerät, Verfahren B, maximale Spurbildungsrate</small> | mm/10 ³ Lastzyklen | KLF | |
| Bindemittelablauf | M.-% | KLF | |
| Bleibende Verformung-Eindringtiefe | mm | KLF | |
| Bleibende Verformung-max. Zunahme | mm | KLF | |
| Bleibende Verformung - max. dynamische Eindringtiefe | mm | KLF | |
| Affinität - Bedeckungsgrad | % | ≥ 80 | |
| Kornverlust | M.-% | KLF | |
| Brandverhalten | - | A _{2fl} | |
| Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen | % | KLF | |
| Treibstoffbeständigkeit auf Flugplätzen | - | KLF | |
| Beständigkeit gegen Enteisungsmittel | - | KLF | |
| Gestein-Bitumenaffinität auf Flugplätzen | % | - | |
| Qualitätsklasse gemäß RBV | Qualitätsklasse B-B ^{a)} | | |
| Temperaturgrenzen des Mischgutes | °C | 130 - 170 | |
| Korngrößenverteilung | | | |
| Anteil ≤ 45,0 mm | M.-% | KLF | |
| Anteil ≤ 31,5 mm | M.-% | KLF | |
| Anteil ≤ 22,4 mm | M.-% | KLF | |
| Anteil ≤ 16,0 mm | M.-% | 90 - 100 | |
| Anteil ≤ 11,2 mm | M.-% | 76 - 88 | |
| Anteil ≤ 8,0 mm | M.-% | 63 - 75 | |
| Anteil ≤ 5,6 mm | M.-% | KLF | |
| Anteil ≤ 4,0 mm | M.-% | KLF | |
| Anteil ≤ 2,0 mm | M.-% | 30 - 42 | |
| Anteil ≤ 0,5 mm | M.-% | 12 - 24 | |
| Anteil ≤ 0,063 mm | M.-% | 5,9 - 9,9 | |
| ^{a)} Das Asphaltmischgut entspricht der Qualitätsklasse B-B gemäß Anhang 2, Tabelle 3 der Recycling-Baustoffverordnung i.d.g. Fassung | | | |