

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 215501/20193257

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

AC 16 trag, 70/100, T2, G5, RA15

Rezept Nr.: 215501

Verwendungszweck(e):

Asphaltbeton - Empirischer Ansatz - Für den Bau von Straßen, Flugplätzen und sonstigen Verkehrsflächen, gemäß ÖN EN 13108-1 : 2008

Nicht geeignet für Objekte mit einer gesetzlichen Anforderung an das Brandverhalten.

Hersteller:

**SWIETELSKY Baugesellschaft m.b.H.
Maad 17, A - 4775 Taufkirchen/Pram**

Werk Lambrechten

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13108-1 : 2008

Notifizierte Stelle(n):

Austrian Standards plus Certification, Nr.: 0988

Konformitätsbescheinigung 0988-CPR-0882 für die werkseigene Produktionskontrolle - System 2+

-

Erklärte Leistung(en):

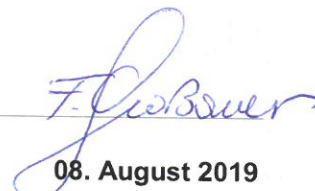
Siehe Seite 2

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:

F. Großauer

A - 4050 TRAUN


08. August 2019

| Wesentliche Merkmale | Einheit | Deklarierte Bandbreite | | |
|--|--------------------|------------------------|----------------------------------|----------------|
| | | | | |
| Löslicher Bindemittelgehalt | M.-% | 4,0 | bis | 4,6 |
| Hohlraumgehalt Probekörper | V.-% | $V_{\min 3,0}$ | — | $V_{\max 5,0}$ |
| Marshall - Stabilität | kN | — | — | — |
| Marshall - Fließwert | mm | — | — | — |
| Marshall-Quotient | kN / mm | | — | |
| Fiktiver Hohlraumgehalt | V.-% | | KLF | |
| Hohlraumauffüllungsgrad | % | KLF | — | KLF |
| Mindest - Wasserempfindlichkeit | % | | KLF | |
| Widerstand gegen bleibende Verformung, kleines Gerät, Verfahren B, maximale proportionale Spurrinnentiefe | % | | KLF | |
| Widerstand gegen bleibende Verformung, kleines Gerät, Verfahren B, maximale Spurbildungsrate | mm/10 ³ | | KLF | |
| Bindemittelablauf | M.-% | | — | |
| Bleibende Verformung - Eindringtiefe | mm | — | — | — |
| Bleibende Verformung - max. Zunahme | mm | — | — | — |
| Widerstand gegen bleibende Verformung $U_{2500\max}$ $U_{5000\max}$ | mm | | — | |
| Affinität - Bedeckungsgrad | % | | ≥ 80 | |
| Kornverlust | M.-% | | — | |
| Brandverhalten | - | | — | |
| Widerstand gegen Abrieb d. Spikereifen | % | | KLF | |
| Treibstoffbeständigkeit auf Flugbetriebsflächen | - | | KLF | |
| Beständigkeit gegen Enteisungsmittel - Flugbetriebsflächen | - | | KLF | |
| Gestein-Bitumenaffinität auf Flugbetriebsflächen | % | | — | |
| Qualitätsklasse gemäß RBV | - | | Qualitätsklasse B-B ^a | |
| Temperatur des Mischgutes | °C | | 140 bis 180 | |
| Korngrößenverteilung | | | | |
| Anteil ≤ 45,0 mm | M.-% | | | |
| Anteil ≤ 31,5 mm | M.-% | | | |
| Anteil ≤ 22,4 mm | M.-% | 100 | | |
| Anteil ≤ 16,0 mm | M.-% | 90 | bis | 100 |
| Anteil ≤ 11,2 mm | M.-% | 76 | bis | 88 |
| Anteil ≤ 8,0 mm | M.-% | 64 | bis | 76 |
| Anteil ≤ 5,6 mm | M.-% | | KLF | |
| Anteil ≤ 4,0 mm | M.-% | | KLF | |
| Anteil ≤ 2,0 mm | M.-% | 29 | bis | 41 |
| Anteil ≤ 0,5 mm | M.-% | 13 | bis | 25 |
| Anteil ≤ 0,063 mm | M.-% | 5,2 | bis | 9,2 |
| ^a Das Asphaltmischgut entspricht der Qualitätsklasse B-B gemäß Tabelle 3 der Recycling-Baustoffverordnung idgF. | | | | |