

LEISTUNGSERKLÄRUNG



14.08-0482-01-2014/2014 (ersetzt: Keine) für das Produktionsjahr 14

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
AC 20 binder PmB 50/70-70 EDV-Nr.: 17

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Rezeptur Nummer: Nr.17

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
**EN 13108-1 Asphaltbeton für Straßen und sonstige Verkehrsflächen
sowie nationaler Umsetzung APB Technische Richtlinien für bituminöse Beläge**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
Kofler & Rech AG/Spa, Industriezone 24, I-39030 Olang

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
Lieferwerk: AMW Luns - Bruneck, Kofler Markus, WPK- Beauftragter

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
**Die notifizierte Zertifizierungsstelle Amt der Wiener Landesregierung, Nr. 1139, hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Zertifikat Nummer 1139-CPD-0376/13 für die werkseigene Produktionskontrolle**

8. Nur relevant, wenn eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist.

9. Erklärte Leistung: **Siehe Beilage 1**

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Kofler Markus, WPK- Beauftragter
(Name und Funktion)

(Unterschrift)

Olang, 9.9.2014
(Ort und Datum der Ausstellung)

9. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu 14.08-0482-01-2014/2014

| Wesentliche Merkmale | Leistung | | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|---------------------------|-------------------------------|--|
| | AC 20 binder PmB 50/70-70 | | |
| lösli. Bindemittelgehalt | M% | 4,3 - 4,9 | |
| | | $B_{\min 4,2}$ | |
| Hohlraumgehalt MPK | Vol% | $V_{\min 3,0} - V_{\max 5,0}$ | |
| Marshall-Stabilität | kN | $S_{\min 10,0}$ | |
| Marshall-Fließwert | mm | KLF | |
| Marshall-Quotient | kN/mm | $Q_{\min 3}$ | |
| Hohlraum Gesteinsgerüst | Vol% | KLF | |
| Ausfüllungsgrad | % | KLF | |
| Bindemittelvolumen | Vol% | KLF | |
| Hohlraumg. n. 10 Drehungen im Gyrator | % | KLF | |
| Füller/Bitumen | M/M | KLF | |
| Kornformkennzahl | Kateg. | KLF | |
| Widerstand geg. Abrieb durch Spikereifen | ml | KLF | |
| Beständigkeit gegen bleibende Verformung | % | KLF | |
| Beständigkeit gegen bleibende Verformung | mm/10 ³ U | KLF | |
| Bindemittelablaufest | % | KLF | |
| Gesteinskörnung - Bitumen - Affinität | % | ≥80 | |
| Treibstoffbeständigkeit | % | KLF | |
| Beständigkeit gegen Enteisungsmittel | % | KLF | |
| Wasserempfindlichkeit | % | KLF | |
| vertikale Wasserdurchlässigkeit | m ³ /s | KLF | |
| Kornverlust | M% | KLF | |
| Steifigkeit | MPa | KLF | |
| Brandverhalten | - | KLF | |
| Temperatur des Mischgutes | °C | 150 - 170 °C | |
| Gefährliche Substanzen | | | |
| im Eluat | pH-Wert | - | KLF |
| | elektrische Leitfähigkeit | mS/m | KLF |
| | Chrom (gesamt) | mg/kg TS | KLF |
| | Kupfer | mg/kg TS | KLF |
| | Ammonium N | mg/kg TS | KLF |
| | Nitrit N | mg/kg TS | KLF |
| | Sulfat-SO ₄ | mg/kg TS | KLF |
| | KW- Index | mg/kg TS | KLF |
| Gesamtgehalt Σ 16 PAK | | mg/kg TS | KLF |
| Korngrößenverteilung | | | |
| Anteil ≤ 31,5 | M% | KLF | |
| Anteil ≤ 20 | M% | 86 - 100 | |
| Anteil ≤ 16 | M% | KLF | |
| Anteil ≤ 14 | M% | KLF | |
| Anteil ≤ 12,5 | M% | KLF | |
| Anteil ≤ 10 | M% | 53 - 71 | |
| Anteil ≤ 8 | M% | KLF | |
| Anteil ≤ 6,3 | M% | KLF | |
| Anteil ≤ 4 | M% | KLF | |
| Anteil ≤ 2 | M% | 21 - 35 | |
| Anteil ≤ 1 | M% | KLF | |
| Anteil ≤ 0,5 | M% | 12 - 22 | |
| Anteil ≤ 0,25 | M% | KLF | |
| Anteil ≤ 0,125 | M% | KLF | |
| Anteil ≤ 0,063 | M% | 4 - 10 | |

EN 13108-1