

KEMNA BAU Andreae GmbH. & Co. KG.
ASPHALTSPLITT-WERK Leipzig

Geithainer Straße 64
04328 Leipzig

Telefon 0 341 / 65843 - 0
Telefax 0 341 / 65843 - 30

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 109804

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

D 5 L:Gw 50/70

2. Nicht zutreffend

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendung gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Für Asphaltdeckschichten für Straßen und sonstige Verkehrs

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift nach Absatz 5:

ASW Leipzig

Geithainer Strasse 64, 04328 Leipzig

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Absätzen 2 und 3 beauftragt ist:

nicht zutreffend

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit nach Anhang V:

System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm abgedeckt ist:

Die notifizierte Stelle GG CERT, Gütegemeinschaft Naturstein, Kalk und I 50968 - Köln mit der Kennnummer Nr."0785" hat nach dem System 2+ so die Beurteilung des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle als annehmbar beurteilt. Die Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durch die Notifizierte Stelle GG CERT hat zur Konformitätsbescheinigung für die werkseigenen Produktionskontrolle geführt.

9. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung | |
|--|---|---------------|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Adhäsion zwischen Bindemittel und Gestein 2. Steifigkeit 3. Widerstand gegen bleibende Verformungen 4. Ermüdungswiderstand 5. Griffigkeit 6. Widerstand gegen Abrieb 7. Brandverhalten 8. Geräuschabsorption 9. Dauerhaftigkeit | | |
| 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9 | Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung | 7,0 M. |
| 2, 3, 5, 8, 9 | Korngrößenverteilung | |
| | Siebdurchgang bei 8 mm | 100,0 M. |
| | Siebdurchgang bei 5,6 mm | 98,1 M. |
| | Siebdurchgang bei 2 mm | 58,7 M. |
| | Siebdurchgang bei 0,125 mm | 12,3 M. |
| 2, 3, 4, 5, 8, 9 | Minimaler Hohlraumgehalt MPK | V_{mir} |
| | Maximaler Hohlraumgehalt MPK | V_{max} |
| 1, 2, 3, 4, 9 | Temperatur des Asphaltmischgutes | T_{min} 140 |
| | | T_{max} 180 |
| 2, 3, 4, 5, 8, 9 | Hohlraumfüllungsgrad | 87,9 |
| 3, 9 | Widerstand gegen bleibende Verformung | K |
| 1, 9 | Wasserempfindlichkeit | K |
| 1, 4, 9 | Bindemittelablauf | K |
| 6, 9 | Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen | K |
| 7, 9 | Brandverhalten | K |