

**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. 168100**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**D 11 S:Qup nur BS 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 gemäß 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 gemäß 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 Konformitätsbescheinigung für die werkseigenen Produktionskontrolle a**

9. Erklärte Leistung

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Adhäsion zwischen Bindemittel und Gestein</li> <li>2. Steifigkeit</li> <li>3. Widerstand gegen bleibende Verformungen</li> <li>4. Ermüdungswiderstand</li> <li>5. Griffigkeit</li> <li>6. Widerstand gegen Abrieb</li> <li>7. Brandverhalten</li> <li>8. Geräuschabsorption</li> <li>9. Dauerhaftigkeit</li> </ol>		
<b>1, 2, 3, 4, 5, 8, 9</b>	Bindemittelgehalt gemäß Erstprüfung	6,1 M.
<b>2, 3, 5, 8, 9</b>	Korngrößenverteilung	
	Siebdurchgang bei 16 mm	100,0 M.
	Siebdurchgang bei 11,2 mm	98,0 M.
	Siebdurchgang bei 8 mm	78,2 M.
	Siebdurchgang bei 5,6 mm	68,1 M.
	Siebdurchgang bei 2 mm	46,6 M.
	Siebdurchgang bei 0,125 mm	10,5 M.
Siebdurchgang bei 0,063 mm	7,7 M.	
<b>2, 3, 4, 5, 8, 9</b>	Minimaler Hohlraumgehalt MPK	$V_{mir}$
	Maximaler Hohlraumgehalt MPK	$V_{ma}$
<b>1, 2, 3, 4, 9</b>	Temperatur des Asphaltmischgutes	$T_{min}$ 140
		$T_{max}$ 180
<b>2, 3, 4, 5, 8, 9</b>	Hohlraumfüllungsgrad	82,3
<b>3, 9</b>	Widerstand gegen bleibende Verformung	K
<b>1, 9</b>	Wasserempfindlichkeit	K
<b>1, 4, 9</b>	Bindemittelablauf	K
<b>6, 9</b>	Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen	K
<b>7, 9</b>	Brandverhalten	K