



Telefon: +49 (0) 22 1 / 93 46 74-72  
 Telefax: +49 (0) 22 1 / 93 46 74-14

WESTKALK Vereinigte Warsteiner  
 Kalksteinindustrie GmbH & Co. KG  
 Kreisstr. 50  
 59581 Warstein-Suttrop

Datum: 05.04.2017 SH/AB

### Eignungsbeurteilung

#### Freiwillige Güteüberwachung von Gesteinskörnungen im Rahmen der „Empfehlung für die Durchführung der Überwachung und Zertifizierung von Gesteinskörnungen nach dem europäischen Konformitätsnachweisverfahren, System 2+“ (Verbändeempfehlung)

**Produzent:** WESTKALK Vereinigte Warsteiner Kalksteinindustrie GmbH & Co. KG  
**Lieferwerk:** Werk II, Warstein  
**Gesteinsart:** Kalkstein (dev. Massenkalk)  
**überwachte Lieferkörnungen** 0/2 Sand I  
**Prüfung/Prüfbericht Nr.:** 2017 / Nr. 31 1 066 002 17 1 11 vom 05.04.2017  
**Probenahme am / durch:** 18.01.2017 / Herr Dr. Straßer

Verwendungsmöglichkeiten nach TL Gestein-StB 04/Fassung 2007; TL Asphalt-StB 07

Lieferkörnung	Bezeichnung		Einsatz- u. Verwendungsmöglichkeiten <sup>1), 2)</sup>		
			Belastungsklasse		
			BK 100 bis BK 3,2	BK 1,8 bis BK 0,3	R+G
			Asphaltmischgut		
0/2 Sand I	$G_{f=85}$ / <sub>f angegeben</sub> / $E_{CS35}$	$SZ_{22}/F_1^*/m_{LPC0,10}$	ACT S	AC B N AC T N	AC TD AC T L
<b>SZ-Wert: 20,5 M.-%; <math>V_{SZ}</math>: 1,8 M.-%; Frost-Tausalz Beanspruchung (NaCl): 0,7 M.-%<sup>†</sup></b>					

1) = Entsprechende zusätzliche Regelungen in Leistungsverzeichnissen und Ausschreibungen sind zu beachten.  
 2) = Erläuterungen siehe Rückseite

**IKM – INSTITUT FÜR KALK- UND MÖRTELFORSCHUNG E.V.**

  
 Dr. S. Haas  
 Prüfstellenleiterin



<sup>†</sup> Wert wurde dem Prüfbericht 31 1 066 003 16 1 14 vom 28.07.2016 entnommen

\* Nicht nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditierte Prüfverfahren

\*\* Nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditierte, im Unterauftrag vergebene Prüfverfahren



## **Erläuterung der Kurzbezeichnungen**

R+G	=	Rad und Gehwege
AC	=	Asphaltbetone
SMA	=	Splittmastixasphalt
MA	=	Gussasphalt
PA	=	Offenporiger Asphalt
T	=	Asphaltragschichtmischgut
B	=	Asphaltbinder
D	=	Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten
TD	=	Asphalttragdeckschichtmischgut
L	=	leichte Beanspruchung
N	=	normale Beanspruchung
S	=	besondere Beanspruchung