## Institut für Kalk- und Mörtelforschung e.V.

Annastr. 67-71 50968 Köln

Telefon: +49 (0) 22 1 / 93 46 74-42 Telefax: +49 (0) 22 1 / 93 46 74-14

Internet: www.ikm-koeln.de

Institut für Kalk- und Mörtelforschung e.V.

Datum: 01.06.2023 OS/AB

WESTKALK Vereinigte Warsteiner Kalksteinindustrie GmbH & Co. KG

Kreisstr. 50

59581 Warstein-Suttrop

## 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 I, Warstein / Hohe Liet

Gesteinsart:

Kalkstein (dev. Massenkalk)

überwachte

0/2; 2/5; 2/16; 5/8; 5/22; 8/11; 11/16; 16/22; 22/32

Baustoffgemische Überwachungsprüfung:

2023 / Nr. 31 1 038 001 23 1 11 vom 01.06.2023

Prüfbericht Nr.: Probenahme am:

01.02.2023

Wiederholung am:
 Wiederholung am:

03.05.2023 16.05.2023

Verwendungsmöglichkeiten nach TL Gestein-StB 04/Fassung 2018; TL Asphalt-StB 07/Fassung 2013

Lie- fer- kör- nung	Bezeichnung		Einsatz- u. Verw	Einsatz- u. Verwendungsmöglichkeiten 1), 2) Belastungsklasse		
			Bela			
			BK 100 bis BK 3,2	BK 1,8 bis BK 0,3	R+G	
			Asp	Asphaltmischgut		
0/2	G <sub>F</sub> 85/f <sub>angegeben</sub> /E <sub>CS</sub> 30	SZ <sub>22</sub> /F <sub>1</sub>		ACTN		
2/5	Gc90/10/f <sub>1</sub> /S/ <sub>15</sub>	- C <sub>100/0</sub> /SZ <sub>22</sub> /F <sub>1</sub> *			AC TD	
2/16	Gc90/15/G20/17,5/f1/S/20				ACTL	
5/8	Gc90/15/f <sub>1</sub> /S/ <sub>15</sub>					
5/22	Gc90/15/G20/17,5/f1/S/15		ACTS		ACTL	
8/11	Gc90/15/f <sub>1</sub> /Sl <sub>15</sub>				AC TD	
11/16	Gc90/15/f <sub>0,5</sub> /S/ <sub>15</sub>				ACTL	
16/22	Gc90/15/f <sub>1</sub> /S/ <sub>15</sub>				ACTL	
22/32	Gc90/20/f <sub>0,5</sub> /SI <sub>50</sub>					

SZ-Wert: 18,6 M.-%; V<sub>SZ</sub>: 1,7 M.-%; Frost-Tausalz Beanspruchung (NaCl): 1,1 M.-%

= Entsprechende zusätzliche Regelungen in Leistungsverzeichnissen und Ausschreibungen sind zu beachten.

2) = Erläuterungen siehe Rückseite

INSTITUT FÜR KALK- UND MÖRTELFORSCHUNG E.V.

Dr. S.-O. Schmidt RAP-Stra Prüfstellenleiter

<sup>\*</sup> Wert wurde dem Prüfbericht 31 1 038 001 22 1 14 vom 14.07.2022 entnommen

## 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