

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

Datum: 17.04.2024 OS/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 I, Warstein / Hohe Liet
Gesteinsart: Kalkstein (dev. Massenkalk)
überwachte Baustoffgemische 0/2; 2/5; 2/16; 5/8; 5/22; 8/11; 11/16; 16/22; 22/32
Überwachungsprüfung: 2024 / Nr. 31 1 038 001 24 1 14 vom 17.04.2024
Prüfbericht Nr.:
Probenahme am: 30.01.2024

Verwendungsmöglichkeiten nach TL Gestein-StB 04/Fassung 2023; TL Asphalt-StB 07/Fassung 2013

Lieferkörnung	Bezeichnung		Einsatz- u. Verwendungsmöglichkeiten ¹⁾				
			²⁾				
			Belastungsklasse				
			BK 100 bis BK 3,2	BK 1,8 bis BK 0,3	R+G		
			Asphaltnischgut				
0/2	G _F 85/ <i>f</i> _{angegeben} /E _C 35	SZ ₂₆ /F ₁	ACT S	ACT N	ACT L		
2/5	G _C 90/10/ <i>f</i> ₁ /S ₁₅	C _{100/0} /SZ ₂₆ /F ₁				ACT L	
2/16	G _C 90/15/G _{20/17,5} / <i>f</i> ₁ /S ₁₅						ACT TD ACT L
5/8	G _C 90/15/ <i>f</i> _{0,5} /S ₁₅						
5/22	G _C 90/15/G _{20/17,5} / <i>f</i> _{0,5} /S ₁₅						
8/11	G _C 90/15/ <i>f</i> _{0,5} /S ₁₅						
11/16	G _C 90/15/ <i>f</i> _{0,5} /S ₂₀						
16/22	G _C 90/15/ <i>f</i> _{0,5} /S ₁₅						
22/32	G _C 90/20/ <i>f</i> _{0,5} /S ₂₀						
SZ-Wert: 23,0 M.-%; V_{SZ}: 4,6 M.-%; Frost-Tausalz Beanspruchung (NaCl): 1,0 M.-%							

1) = 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-Strä Prüfstellenleiter



Erläuterung der Kurzbezeichnungen

R+G = Rad und Gehwege

AC = Asphaltbetone

SMA = Splittmastixasphalt

MA = Gussasphalt

PA = Offenporiger Asphalt

T = Asphalttragschichtmischgut

B = Asphaltbinder

D = Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten

TD = Asphalttragdeckschichtmischgut

L = leichte Beanspruchung

N = normale Beanspruchung

S = besondere Beanspruchung
