



**Leistungserklärung**


Nr. Leistungserklärung		LE-HG-AH-02.20-002	
1. Kenncode des Produkts (Rezept)		120	140
		Natürliche Gesteinskörnungen gebrochen	
		0-2	0-4
		Brechsand / feine Gesteinskörnung 0/2	Brechsand / Kombinierte Korngruppe 0/4
2. Verwendungszweck des Produkts		Gesteinskörnung für Asphalt (SN EN 13043) für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Strassen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen	
3. Herstellerin		Hartsteinwerk Gasperini AG, 6468 Attinghausen	
4. Bevollmächtigte		Hartsteinwerk Gasperini AG, Steinbruch Eielen, 6468 Attinghausen, <a href="mailto:info@gasperiniag.ch">info@gasperiniag.ch</a>	
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit		2+	
6. Harmonisierte Norm		SN EN 13043:2002 / AC:2004	
6.1 Notifizierte Zertifizierungsstelle		S-Cert 2116	
7. Erklärte Leistungen			
Kenncode des Produkts		120	140
<b>Merkmale</b>	<b>Soll-Wert</b>	<b>Leistungen</b>	
Korngruppe		0-2	0-4
Korngrößenverteilung	G <sub>F85</sub> / G <sub>Tc10</sub>	G <sub>F85</sub> / G <sub>Tc10</sub>	G <sub>F85</sub> / G <sub>Tc10</sub>
Feinanteile	f <sub>22</sub>	f <sub>22</sub>	f <sub>22</sub>
Kantigkeit / Fließkoeffizient	ECS angegeben	ECS 32-35	ECS 16-20
Rohdichte Pa	kg/m <sup>3</sup>	2600 - 2800	2600 - 2800
Qualität der Feinanteile	Siehe Leistungserklärung LE-HG-AH-02.19-001		
Wasseraufnahme WA <sub>24</sub>	M. %	0.7 – 1%	0.7 – 0.9%
Gehalt an groben organischen Verunreinigung	mLPC 0.1	< 0.1	< 0.1
SN EN 670115 Petrographie Anteil harter Körner	≥ 60%	> 60%	> 60%
Petrogr. ungeeignete Anteile	≤ 6%	≤ 6%	≤ 6%
davon Schichtsilikate	≤ 2%	≤ 2%	≤ 2%
Typischer Siebdurchgang	0.063	8 - 14	5 - 11
	0.25	24 - 36	13 - 23
	0.5	44 - 56	25 - 35
	1	70 - 80	39 - 51
	2	90 - 100	64 - 76
	4		89 - 99
	5.6		98 - 100

NR = nicht relevant

Die Leistungen der vorstehenden Produkte entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit den einschlägigen Rechtsvorschriften ist alleine die obengenannte Herstellerin verantwortlich.

Unterzeichnet für die Herstellerin und im Namen der Herstellerin:

  
Michela Gasperini  
Geschäftsführerin  
Hartsteinwerk Gasperini AG

  
Peter Müller  
Leiter Qualitätssicherung  
Hartsteinwerk Gasperini AG

Attinghausen, 31. März 2020

Ausgabestelle: GL  
Archivierung: H, Lab-O  
Freigabe: 31. März 2020  
© HGAG 6468 Attinghausen

Ausgabe: 31. März 2020  
Ersetzt Ausgabe vom: 29. März 2019  
Dokumentname: 651-F23 Seite 1 von 3