

LEISTUNGSERKLÄRUNG

(gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011)
(Bauproduktenverordnung)

Nr.2/20.01.2026 (GfA)

- | | |
|--|---|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
GfA 17289 (GS)
GfA 18189 (GS) | 6. a) Harmonisierte Norm: EN 13043:2002/AC:2004
Notifizierte Stelle: 1284 (BÜV HRS) |
| 2. Verwendungszweck(e): Gesteinskörnung für Asphalt | 7. Erklärte Leistung
siehe Anlage 1 |
| 3. Hersteller:
Blasius Schuster GmbH & Co. KG
Industriestraße 5-7
65555 Limburg | |
| 4. Bevollmächtigter: nicht relevant | |
| 5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung
der Leistungsbeständigkeit:
System 2+ | |

Die Leistung des nachstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ralph Lang, Technische Leitung
(Name und Funktion)

20.01.2026, Frankfurt
(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

Anlage 1 zur Leistungserklärung 2/20.01.2026 (GfA)

Wesentliche Merkmale	Leistung: GfA 17289 (GS)	Leistung: GfA 18189 (GS)
Korngröße	GS-5/32 mm	GS-16/32 mm
Kornzusammensetzung	G _c 90/15, G ₂₀ /17,5	G _c 85/20
Kornformkennzahl	SI50	SI50
Bestimmung der Bruchfähigkeit	C _{100/0}	C _{100/0}
Gehalt an Feinanteilen	f ₁	f ₁
Qualität Feinanteil	NPD	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ ₁₈	SZ ₁₈
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung V _{sz} [M.-%]	≤ 5	≤ 5
Frost-Tau-Widerstand	F ₁	F ₁
Frost-Tau-Widerstand in Gegenwart von Salz [M.-%]	≤ 8	≤ 8
Widerstand gegen Polieren	NPD	NPD
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	NPD
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	NPD
Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD	NPD
Affinität zwischen groben Gesteinskörnungen und Bitumen	75%	75%
scheinbare Rohdichte Mg/m ³ [± 0,8 Mg/m ³]	2,87	2,87
Rohdichte auf ofentrockener Basis Mg/m ³ [± 0,8 Mg/m ³]	2,84	2,84
Rohdichte auf wassergesättigter und ofentrockener Basis Mg/m ³ [± 0,8 Mg/m ³]	2,85	2,85
Wasseraufnahme WA ₂₄ [M.-%]	0,4	0,2
Sonnenbrand von Basalt SB _{sz} [M.-%]	≤ 1 ≤ 5	≤ 1 ≤ 5
Fließkoeffizient	NPD	NPD
Raumbeständigkeit	NPD	NPD
Freisetzung von Radioaktivität	NPD	NPD
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	NPD
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	NPD
Umweltrelevante Merkmale	Materialklasse GS-1 gemäß EBV- Anlage 1. Tabelle 2	Materialklasse GS-1 gemäß EBV- Anlage 1. Tabelle 2