


Herstellereklärung

Nr. Leistungserklärung		HE-Ha-UG-001
1. Kenncode des Produkts		32123
		RC-Kiesgemisch B 0-45 / Hardrec Weiach
2. Verwendungszweck des Produkts		«Gesteinskörnung für ungebundene Gemische» und «ungebundene Gemische» für Ingenieur- und Strassenbau VSS 70119; EN 13242, EN 13285
3. Hersteller		Eberhard Bau AG Steinackerstr. 56 CH-8302 Kloten
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit		2+
6.a) Harmonisierte Norm Notifizierte Zertifizierungsstelle		SN EN 13242-A1:10/2021 SN EN 13285:10/2021 VSS 70119:10/2021 
7. Erklärte Leistungen		
Kenncode des Produkts		32123
Anforderungen an die Gesteinskörnung nach VSS 70119:2021-10		Leistung
Bezeichnung des Gemisches		UG RC B 0/45
Oberer Grenzwert Feinanteile	UF12	UF7
Unterer Grenzwert Feinanteile	LFN	NR
Grösstkorn	OC75	OC90
Korngrößenverteilungsbereich	Gc	Gc
Korngrößenverteilung ez. lose	Gc	Gc
Plattigkeitskennzahl	FI35	FI20
Anteil gebrochener Körner	anzugeben	C90/3
Qualität der Feinanteile	anzugeben	erfüllt
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA40	LA25
Wasserlösliche Sulfate	anzugeben	SS0.2
Verunreinigungen	keine	FL 5- X 0.3-
Trockenrohdichte	kg/m ³	2179
Tragfähigkeit CBR2	anzugeben	>65%
Frostbeständigkeit	CBR ₂ /CBR ≥ 0.5 CBR _F /CBR ≥ 0.5	erfüllt erfüllt
Optimaler Einbauwassergehalt	anzugeben [M%]	6.5-8.5

Klassifizierung der Bestandteile	Ra 4- Rb 1- Ru 70 Rc 30- Rg 2- FL 5- X 0,3-	erfüllt
Anforderungen an das Gemisch Merkmale gem. VSS 70 119 Tabelle 1		Leistung
Typischer Siebdurchgang		
	0.063	5
	0.25	10
	0.5	15
	1	19
	2	25
	5.6	40
	11.2	56
	22.4	78
	32	90
	45	98
	63	100
	90	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 allein die obengenannte Herstellerin verantwortlich.

Oberglatt, 29.01.2026



Gürkan Oerki
Bereichsleiter Verkauf
Eberhard Baustoffe



Michael Strauss
Leiter Qualitätssicherung
Eberhard Baustoffe