

Leistungserklärung 2025

Verordnung über Bauprodukte (Stand am 9. Dezember 2014)

1. Kenncode des Produkttyps	31018	
2. Verwendungszweck	Gesteinskörnungen für Beton	
3. Hersteller	Bereuter AG Schützenstrasse 55 8604 Volketswil (Rheinau)	
5. Bewertungssystem	System 2+	
6. a) Norm (harmonisiert) Norm (nicht harmonisiert) Notifizierte Zertifizierungsstelle	VSS 70 102:2025 EN 12620:2002/A1:2008 NB 2115 SÜGB	

7. Erklärte Leistungen		Bezug	Wert
Gemisch	Bezeichnung des Gemischs		0/16 (d/D)
	Bezeichnung		RC-Betongranulat 0/16
	Herkunft		Werk Hegnau
Korngrößenverteilung	Kategorie	GA85	GA₈₅
Plattigkeitskennzahl	Kategorie	$Fl_{angegeben}$	Fl₁₅ (Fl _{xx})
	Prüfwert		7 (-)
Gehalt an Feinanteilen	Kategorie	f_{f1}	f₁₁ (f _{xx})
Qualität der Feinanteile	Angegebener Wert	<i>ist anzugeben</i>	EN 12620 Anh. D, Ziffer d [g/kg]
Widerstand gegen Polieren PSV	Kategorie	<i>PSV₄₄ (für Fahr- bahnoberflächen)</i>	nicht geprüft (PSV _{xx})
Rohdichte ρ_a	Angegebener Wert	<i>ist anzugeben</i>	2.66 [g/cm ³]
Wasseraufnahme	Angegebener Wert	<i>ist anzugeben</i>	3.2 [M-%]
Klassifizierung der Bestandteile	Angegebene Werte	Kiessand (Ru)	29 [M-%]
		Bitumenhaltige Mat. (Ra)	0 [M-%]
		Betonprodukte (Rc)	70 [M-%]
		Mischabbruch (Rb)	1 [M-%]
Wasserlösliche Chloride	Angegebener Wert	<i>ist anzugeben</i>	53 [mg/kg]
Säurelösliche Chloride	Angegebener Wert	<i>ist anzugeben</i>	110 [mg/kg]
Wasserlösliches Sulfat	Kategorie	$SS_{0.2}$	SS_{0.2} (SS _{x,x})
Säurelösliches Sulfat	Kategorie	$AS_{0.8}$	AS_{0.8} (AS _{x,x})
Gesamtschwefelgehalt	Kategorie	$\leq 1 \text{ M-\%} / S1$	S₁ (S _x)
Bestandteile, die das Erstarren und Erhärten beeinflussen	Kategorie	A_{10}	A₁₀ (A _x)
Die unter Punkt 7 aufgeführten Produktleistungen wurden durch die akkreditierte Prüfstelle Consultest AG (STS 0091) ermittelt.			Datum/Visum:  04.07.2025 D. Niederberger

Die Leistungen des oben aufgeführten Produktes entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit den einschlägigen Rechtsvorschriften ist alleine die obengenannte Herstellerin verantwortlich.	Datum/Visum:  04.07.2025 André Hess
---	--