



# Leistungserklärung

Gesteinskörnungen für Beton  
nach SN 670 102b-NA / EN 12620:2002 + A1:2008

Ref. Nr.: KWG2026-RCC0/16

Art. Nr.: 132151

Verwendungszweck: Für die Herstellung von Beton zur Verwendung in Gebäuden  
Gründungen, Strassen und anderen Ingenieurbauwerken

Hersteller: Johann Müller AG  
Kieswerk Grynau  
Allmeindstrasse 5  
8730 Uznach

Bewertungssystem: System 2+  
Harmonisierte Norm: SN 670 102b-NA / EN 12620:2002 + A1:2008



Die notifizierte Stelle S-Cert NB2116 hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

Erklärte Leistungen:	
Art. Nr.	132151
Korngruppe	0/16
Gesteinskörnung Korngemisch	G <sub>A</sub> 85
Feinanteile (< 0.063 mm)	f <sub>11</sub>
Qualität der Feinteile	NPD
Kornform (Plattigkeitskennzahl)	F <sub>I</sub> 15
Kornrohdichte ρ <sub>A</sub> (±5%): Gemisch	2740 kg/m <sup>3</sup>
Wasseraufnahme WA <sub>24</sub> (±1% <sub>abs</sub> )	5.7%
Wasser- & säurelösliche Chloride	<0.01%   <0.01%
Wasser- & säurelösliche Sulfate	SS <sub>0.2</sub> /AS <sub>0.8</sub>
Gesamtschwefelgehalt	<1 %
Einfluss auf Erstarrung	A <sub>10</sub>
Bestandteile von rezykl. Grobkorn	Ra <sub>1</sub> -, Rb <sub>5</sub> -, Rc <sub>25</sub> , Ru <sub>75</sub> -, (X+Rg) <sub>0.3</sub> -, FL <sub>2</sub> -
Einteilung gemäss SN 670 102b-NA	Betongranulat

NPD = No Performance Determined / keine Leistung bestimmt

Schmerikon, 06.01.2026

Matthias Dürst, Leiter Kies, Sand, Beton