

Leistungserklärung gemäß Bauproduktenverordnung:

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
Leichte Gesteinskörnung Rotocell 0 – 16,0 mm
2. **Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:**
Rotocell 0 – 16,0 mm
3. **Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**
Leichte Gesteinskörnung für Beton, Mörtel und Einpressmörtel, bituminöse Gemische, Oberflächenbehandlungen sowie für ungebundene und gebundene Verwendung gemäß den zugrundeliegenden technischen Regeln: DIN EN 13055:2002 / AC: 2004
4. **Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**
ROTEC® GmbH & Co. KG ROHSTOFF-TECHNIK, Eisenbahnstraße 12, 56218 Mülheim-Kärlich
5. **Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Angaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:**
Guido Runkel, GF, Eisenbahnstraße 12, 56218 Mülheim-Kärlich, 02630 98 76 55
6. **System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:**
System 2+
7. **Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**
Die notifizierte Stelle (Güteschutz und Landesverband Beton- und Bimsindustrie Rheinland-Pfalz e.V.) für die werkseigene Produktionskontrolle Reg.-Nr. 0794 hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das **Zertifikat der Leistungsbeständigkeit** mit der Nummer **0794-CPR-0606-30.6-1858.1** ausgestellt.
8. **Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:**
Nicht relevant
9. **Erklärte Leistung:**
Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. **Wenn gemäß den Artikeln 37 und 38 die spezifische technische Spezifikation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:**
Nicht relevant
11. **Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.**

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Guido Runkel, Geschäftsführer



Guido Runkel, Geschäftsführer

Mülheim-Kärlich, 22.09.2025

Leistungen nach Nr. 9:

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Physikalische Eigenschaften	Kornform	kubisch	DIN EN 13055:2004
	Korngröße	0 – 16,0 mm	
	Schüttdichte trocken	365 g/dm ³ ± 15%	
	Kornrohdichte	850 ± 50 g/dm ³	
	Anteil < 0,04 mm	< 10%	
	Anteil > 16,00 mm	< 15%	
	Wasseraufnahme	≥ 50,00 M%	
	Kornfestigkeit (Druckversuch)	> 1,80 N/mm ²	
	Raumbeständigkeit	NPD	
	Frost-Tau-Widerstand	NPD	
Chemische Eigenschaften	Organische Verunreinigungen	<3,5%	DIN EN 13055:2004
	Alkali-Kieselsäure-Reaktion	NPD	
	Chloride	≤ 0,02 M%	
	Säurelösliches Sulfat	≤ 0,80 M%	
	Gesamtschwefel	≤ 1,00 M%	