

LEISTUNGSERKLÄRUNG

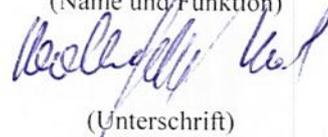
Nr. 004-001/2016

1. *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:*
Gesteinskörnungen 0/16, 0/22
2. *Typen-, chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:*
RK 0/16, 0/22 aus Carbonatgestein und untergeordnet aus Quarzen, Quarziten und Gneisen
3. *Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:*
Gesteinskörnungen für die Herstellung von Beton gemäß EN 12620:2008, gemäß ÖN B 4710-1:2007 und ÖN B 3131:2010.
4. *Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:*
Franz Spring, Hauptstraße 35, 3105 Oberradlberg
5. *Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:*
WERK Herzogenburg, Industriestraße 9, 3130 Herzogenburg
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 Zertifizierungsstelle Austrian Standards plus Certification, Nr. 0988, hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt:
Konformitätsbescheinigung Nummer 0988-CPR-0567
Für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 12620
8. *Nur relevant, wenn eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist.*
9. *Erklärte Leistung:* siehe Beilage 1
10. *Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:*

Martina Spring, WPK-Beauftragte
(Name und Funktion)


(Unterschrift)

Karl Redlinghofer, WPK-Stellvertreter
(Name und Funktion)


(Unterschrift)

Oberradlberg, 11.7.2016
(Ort und Datum der Ausstellung)

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
	0/16	0/22	
Kornform, -größe und Rohdichte			EN 12620:2008
4.2 Korngruppe	0/16	0/22	
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 90	G _A 90	
4.6 Kornform	NPD	NPD	
5.4.1 Scheinbare Rohdichte ρ_a	2,75 Mg/m ³	2,70 Mg/m ³	
5.4.2 Rohdichte auf ofentrockener Basis ρ_{rd}	2,65 – 2,71 Mg/m ³	2,65 – 2,67 Mg/m ³	
5.4.3 Rohdichte auf wassergesättigter und oberflächentrockener Basis ρ_{ssd}	2,69 Mg/m ³	2,68 Mg/m ³	
Reinheit			
4.4 Gehalt an Feinanteilen	f ₁₁	f ₁₁	
4.7 Muschelschalengehalt	SC ₁₀	SC ₁₀	
Widerstand gegen Zertrümmerung			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	NPD	
Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß			
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	NPD	
5.4.1 Widerstand gegen Polieren	NPD	NPD	
5.4.2 Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	NPD	
5.4.3 Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen	NPD	NPD	
Raubeständigkeit			
7.4 Raumbeständigkeit – Schwinden	NPD	NPD	
Wasseraufnahme			
5.4.2 Wasseraufnahme WA ₂₄	0,9 – 1,2 M-%	0,4 – 1,9 M-%	
Zusammensetzung/Gehalt			
6.2 Petrographische Beschreibung	Carbonatgestein	Carbonatgestein	
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen	keine recycelte Gesteinskörnung	keine recycelte Gesteinskörnung	
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in recycelten Gesteinskörnungen	keine recycelte Gesteinskörnung	keine recycelte Gesteinskörnung	
6.4.1 Säurelösliche Sulfate	AS _{0,2}	AS _{0,2}	
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD	
6.5 Chloride	< 0,01 Masse % Cl	0,00036 Masse % Cl	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	heller als	heller als	
6.6 Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen	Farbbezugslösung	Farbbezugslösung	
	NPD	NPD	
Verwitterungsbeständigkeit			
7.3.2 Frostwiderstand	NPD	NPD	
7.3.3 Frost-Tau-Widerstand	NPD	NPD	
Aktive Minerale	NPD	NPD	