



1139-CPR-0097/04

Wesentliche Merkmale	LEISTUNG	Harmonisierte technische Spezifikation
	BAUPROFI Betonkies 0/16 BIG BAG Art.Nr.: 1953303	
Kornform, -größe und Rohdichte		ÖNORM EN 12620: 2014
4.2 Korngruppen	0/16	
4.3 Korngrößenverteilung	GA ₉₀	
4.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen und Gesteinskörungsgemischen	SI ₄₀	
5.4.1 Rohdichte ρ_a	2,69 - 2,75 Mg/m ³	
Reinheit		
4.4 Gehalt an Feinanteilen	f ₁₁	
4.5 Qualität der Feinanteile	bestanden	
4.7 Muschelschalengehalt von groben Gesteinskörnungen und von Gesteinskörungsgemischen	SC ₁₀	
Widerstand gegen Zertrümmerung		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	
Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß/Abnutzung		
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
5.6 Widerstand gegen Polieren von Deckschichten	NPD	
5.7 Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt		
6.2 Petrografische Beschreibung	natürlicher karbonatischer Kies	
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung	
6.4.5 Chloride	< 0,01 %, Chloridfrei	
6.4.1 Säurelösliche Sulfate	AS _{0,8}	
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt	S < 1 M%	
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung	
6.7.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von Beton verändern	bestanden	
6.6 Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen für Deckschichten aus Beton und von Gesteinskörungsgemischen	NPD	
6.7.1 Einfluss auf Erstarrungsbeginn von Zementleim rezyklierte Gesteinskörnung)	keine rezyklierte Gesteinskörnung	
Raubeständigkeit		
7.4 Raumbeständigkeit — Schwinden infolge Austrocknen	bestanden	
6.7.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von Hochofenstüchschlacken beeinflussen	keine Schlacke	
Wasseraufnahme		
5.4.2 Wasseraufnahme	NPD	
Gefährliche Stoffe		
Abstrahlung von Radioaktivität (für Gesteinskörnungen aus radioaktiven Vorkommen, die für die Verwendung in Beton für Gebäude vorgesehen sind)	Bestanden gemäß ÖNORM S 5200:1996; Baustoffindex: <1	
Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend	
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend	
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend	
Dauerhaftigkeit / Frostwiderstand		
7.3.2 Frostwiderstand	NPD	
7.3.3 Frost-Tausalz widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	
Dauerhaftigkeit des Widerstands gegen Abrieb durch Spikereifen		
5.8 Widerstand von Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD	
Dauerhaftigkeit hinsichtlich Alkali-Silica-Reaktivität		
7.5 Alkali-Silica-Reaktivität	Beanspruchungsklasse 2	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3131		
Frostwiderstand von feinen Gesteinskörnungen	NPD	