



1139-CPR-0097/04

Wesentliche Merkmale	LEISTUNG	Harmonisierte technische Spezifikation
	<b>BAUPROFI Betonkies 0/16 BIG BAG Art.Nr.: 1953303</b>	
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>		ÖNORM EN 12620: 2014
4.2 Korngruppen	0/16	
4.3 Korngrößenverteilung	GA <sub>90</sub>	
4.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemischen	SI <sub>40</sub>	
5.4.1 Rohdichte $\rho_a$	2,69 - 2,75 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Reinheit</b>		
4.4 Gehalt an Feinanteilen	f <sub>11</sub>	
4.5 Qualität der Feinanteile	bestanden	
4.7 Muschelschalengehalt von groben Gesteinskörnungen und von Gesteinskörnungsgemischen	SC <sub>10</sub>	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b>		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	
<b>Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß/Abnutzung</b>		
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
5.6 Widerstand gegen Polieren von Deckschichten	NPD	
5.7 Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>		
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 <sub>0,8</sub>	
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 Gesteinskörnungsgemischen	NPD	
6.7.1 Einfluss auf Erstarrungsbeginn von Zementleim rezyklierte Gesteinskörnung)	keine rezyklierte Gesteinskörnung	
<b>Raubeständigkeit</b>		
7.4 Raumbeständigkeit — Schwinden infolge Austrocknen	bestanden	
6.7.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von Hochofenstüchschlacken beeinflussen	keine Schlacke	
<b>Wasseraufnahme</b>		
5.4.2 Wasseraufnahme	NPD	
<b>Gefährliche Stoffe</b>		
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	
<b>Dauerhaftigkeit / Frostwiderstand</b>		
7.3.2 Frostwiderstand	NPD	
7.3.3 Frost-Tausalz widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	
<b>Dauerhaftigkeit des Widerstands gegen Abrieb durch Spikereifen</b>		
5.8 Widerstand von Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD	
<b>Dauerhaftigkeit hinsichtlich Alkali-Silica-Reaktivität</b>		
7.5 Alkali-Silica-Reaktivität	Beanspruchungsklasse 2	
<b>Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3131</b>		
Frostwiderstand von feinen Gesteinskörnungen	NPD	