



Leistungserklärung

006 für das Produktionsjahr 2026
(ersetzt _____)

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Bruchsand 0/4	Bruchsand 0/4
NA 0/4 A2	Sand 0/4 gew.
NA 4/8 A2	Kies 4/8
NA 8/16 A2	Kies 8/16
NA 16/32 A2	Kies 16/32
NA 0/16 A2	Mischkies 0/16

2 Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für Beton gemäß EN 12620.

Die spezifischen Anforderungen an die Gesteinskörnungen in der ÖNORM für Beton ÖN B4710-1 sind mit den in der Beilage 1 angeführten Werten zu vergleichen und auf Tauglichkeit zu prüfen.

3 Hersteller:

Kies Weissenbach GmbH
Johannisbrücke
A-6671 Weissenbach

4 Werk:

Weissenbach

5 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6 Die notifizierte Zertifizierungsstelle Austrian Standarts plus Certification Nr.: 0988

hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der WPK nach dem System 2+ vorgenommen und

Folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nr.: **0988-CPR-0182**
für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 12620

7 Siehe Beilage 1

Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistung ist der Hersteller gemäß Nummer 3

Weissenbach: 23.07.2026


RC Beauftragter: Josef Kirchmair

8 Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr.: 006/2026

Wesentliche Merkmale nach EN 12620	Sand	Kies	Kies	Kies	Mischkies
	NA 0/4 A2	NA 4/8 A2	NA 8/16 A2	NA 16/32 A2	NA 0/16 A2
Korngruppen d/D	0/4	4/8	8/16	16/32	0/16
Korngrößenverteilung	$G_F 85$	$G_C 85/20$	$G_C 85/20$	$G_C 85/20$	$G_A 90$
Kornzusammensetzung - Toleranz feiner Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Gehalt an Feinteilen	f_{10}	$f_{1,5}$	$f_{1,5}$	$f_{1,5}$	f_{11}
Qualität der Feinanteile	bestanden	-	-	-	bestanden
Kornform von groben Gesteinskörnungen	-	SI_{40}	SI_{40}	SI_{40}	NPD
Muschelschalengehalt	SC_{10}	SC_{10}	SC_{10}	SC_{10}	SC_{10}
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Polieren	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Abrieb mit Spikereifen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Rohdichte p_a	2,80 Mg/m ³ bis 2,86 Mg/m ³				
Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel an GK 8/16	-	F_1	F_1	F_1	F_1
Frost-Tau-Wechsel von feinen Gesteinskörnungen gem. ON B 3303	FS_1	-	-	-	-
Raumbeständigkeit-Schwinden inf. von Austrocknen	bestanden				
Alkali - Kieselsäure Reaktivität gem. ON B 3100:2008	Beanspruchungsklasse 2				
Chloride	chloridfrei				
Säurelösliche Sulfate	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$
Gesamt Schwefelgehalt	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungs - Verhalten des Betons verändern - Humusgehalt	keine				
Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen	NPD	-	-	-	NPD
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Rc		Rc_{NR}		
	Rb		Rb_{NR}		
	Rc + Ru + Rg		$Rcug_{90}$		
	Ra		Ra_5		
	Rg		Rg_2		
	X		X_1		
	FL		FL_5		