


Leistungserklärung

Nr: KB 1104100 6-1-2021

CE		Kieswerk Breels Hahnerfeld 8A Isselburg		
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Rheinkies			
2. Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts	1104100 Kies 16-32 nach EN 12620			
3. Verwendungszweck	Gesteinskörnung für Beton			
4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers	Heeren Herkener Kiesbaggerei GmbH Hahnerfeld 8A Isselburg			
5. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	Nicht relevant			
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit des Bauprodukts	2+			
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird	Die notifizierte Stelle KIWA Nederland (Identifikationsnummer 0956) hat die Erstinspektion des Werks und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt. Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle Nr 0956-CPR-0977			
8. Im Falle der Leistungserklärung die ein Bauprodukt betrifft, das von einer Europäischen Technische Bewertung erfasst wird	Nicht relevant			
9. Erklärte Leistung	Leistung	Europäisches Normdokument		
Kornform	FI20	NEN-EN 12620:2002 + A1:2008		
Kornzusammensetzung	Gc85/20			
Rohdichte	2,64 Mg / M ³ pa			
Gehalt an Feinanteilen	f 1,5			
Muschelschalengehalt	SCnr			
Widerstand gegen Zertrümmerung	LAnr			
Widerstand gegen Polieren	PSVnr			
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAVnr			
Widerstand gegen Verschleiß	MdeNR			
Widerstand gegen Spike-Reifen	AnNR			
Chloride	0,000 M.-%			
Säurelösliches Sulfat	AS0,8			
Gesamtschwefel	<1 M.-%			
Erstarrungs- und Erhärtungsvermögen	Bestanden			
Karbonatgehalt	NPD			
Schwinden infolge Austrocknung	NPD			
Wasseraufnahme	1,5% WA			
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD			
Freisetzung von Schwermetallen	NPD			
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD			
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD			
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	F1			
Magnesiumsulfat-Beständigkeit	MS18			
Strenge Frost -Tau-Beanspruchung mit einer 1% NaCl-Lösung	< 5 M.-%			
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	0,0 M.-%			
Widerstand gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	E1			

10. 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.

