

BHR GmbH Am Weiweg 13 52146 Würselen

Leistungserklärung gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung) Nr. 0002

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	rezyclierte Gesteinskörnung 8/22 mm - Typ I		
Vorgesehener Verwendungszweck des Bau-	Gesteinskörnung für Beton DIN EN 12620 (recyclierte		
produkts gemäß der anwendbaren	Gesteinskörnung)		
harmonisierten technischen Spezifikation			
Name, eingetragener Handelsname oder Marke	recyclierte Gesteinskörnung 8/22 mm für Beton		
Kontaktanschrift des Herstellers	BHR GmbH, Am Weiweg 13, 52146 Würselen		
System zur Bewertung und Überprüfung der	System 2+		
Leistungsbeständigkeit			
Harmonierte Norm	Die notifizierende Stelle (BÜV NW,0778) hat die		
	Erstinspektion des Werkes und die WPK nach dem System		
	2+ vorgenommen und folgendes bestätigt: Bescheinigung		
	der Konformität der WPK 0778-CPR-8.040-4/1 gem. DIN		
	EN 12620		
Notifizierte Stelle	0778 Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband		
	Nordrhein-Westfalen (BÜV NW) e. V.		

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers

BHR GmbH

Christoph Hols - Geschäftsführer

Würselen, Februar 2023









Tel. 02405 / 413 14 - 0

Fax 02405 / 413 14 - 9

VR-Bank eG:

Sparkasse Aachen: IBAN DE18 3905 0000 0004 0080 09 · BIC AACSDE33
Aachener Bank eG: IBAN DE67 3906 0180 2106 6880 12 · BIC GENODED1AAC IBAN DE47 3916 2980 0119 9010 14 · BIC GENODED1WUR



BHR GmbH Am Weiweg 13 52146 Würselen

Erklärte Leistung				
Wesentlich Merkmale		Harmonisierte techni-		
			sche Spezifikation	
Korngröße(d/D)	8/22			
Kornform	günstig			
Korngrößenverteilung	GA 90			
Rohdichte	2,649 g/cm ³ +- 0,15			
Gehalt an Feinanteilen	fs			
Qualität der Feinanteile	NPD			
Anteil gebrochener Körner	C90/3			
Widerstand gegen Frost	F4			
Raumbeständigkeit	NPD			
Wasseraufnahme nach 10 Min.	1,4 M % WAcm²			
Wasseraufnahme nach 24 Std.	2,8 M % WAcm²			
DIN 4226-101 + DIN 4226-102	Säurelösliche Sulfate 0,88% Säurelösliche Chloride NPD			
	Gesamtchlorid	0,08%	EN 12620	
	Gesamtschwefelgehalt	0,28%		
Zusammensetzung / Gehalte	Bestandteile, die das			
	Erstarrungs- und			
	Erhärtungsverhalten von	NPD		
	hydraulisch gebundenen			
	Gemischen verändern			
Stoffliche Zusammensetzung	Bestandteile im Anteil > 4mm Kategorie Beton, Festgestein, Kies: RCUNR > 90 %			
	Klinker, Ziegel, Steinzeug:	Rb1o]	
	Asphaltgranulat:	Ra1		
	sonstige Materialien + Glas:	XRg1		
	Schwimmendes Material	FL2		













Tel. 02405 / 413 14 - 0

Fax 02405 / 413 14 - 9