LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 03/2023

0988-CPR-0132
13

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
   BK 0/16 U9, BK 0/22 U9
2. Verwendungszweck:
   Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß EN 13242,
   BK 0/16 U9, BK 0/22 U9: Verwendungsklasse U9 und U10 gemäß RVS 08.15.01 sowie gemäß RVS 08.03.01
3. Hersteller:
   Wilhelm Bachner GesmbH & COKG, Ausserhallbach 30, 3163 Rohrbach, **Werk: Türnitz**
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+
5 harmonisierten Norm: EN 13242:2002+A1:2007

   Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, notifizierte Zertifizierungsstelle 0988
6. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung
Kornform, -größe und Rohdichte	**BK 0/16 U9**	**BK 0/22 U9**
4.2 Korngruppe	0/16	0/22
4.3 Korngrößenverteilung	G_A75	G_A75
4.4 Kornformkennzahl	NPD	NPD
5.4 Rohdichte	NPD	NPD
Reinheit		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	NPD
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	NPD
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.5 Anteil gebrochener Körner	$C_{90/3}$	$C_{90/3}$
Widerstand gegen Zertrümmerung		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	NPD
Raumbeständigkeit		
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung
6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke		
6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke		
Wasseraufnahme/-saugwirkung		
5.5 Wasseraufnahme	NPD	NPD
Zusammensetzung/Gehalt		
Petrographische Beschreibung	Dolomit	Dolomit
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung
6.4 wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen		
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD
Widerstand gegen Abnutzung		
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	NPD
Gefährliche Stoffe:		
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend	unbedeutend
- Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	unbedeutend	unbedeutend
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend	unbedeutend
Verwitterungsbeständigkeit		
7.2 „Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt	kein Basalt
7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NPD	NPD
7.3.3 Frostwiderstand	NPD	NPD

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Außerhalbach, am 28.06.2023
(Ort und Datum der Ausstellung)

Frau Natascha Bachner
Name

.....
(Unterschrift)