

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. UV01/2016 für das Produktionsjahr 16

1. Kenncode des Produkttyps:

GK 0/22

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

UM W 30.16-3 Vorderberg - Natürliche Gesteinskörnung aus Bodenaushub

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß ÖNORM EN 12620:2008;

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Ing. Bruno Urschitz GmbH, Faakerseestraße 20, A – 9584 Finkenstein

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

6. Harmonisierte Norm:

EN 12620:2008

Notifizierte Stelle(n): Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988

7. Erklärte Leistung:

Siehe Seite 2

8. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der oben genannte Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Finkenstein, 02.08.2016

Ing. Bruno Urschitz
Geschäftsführer





7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung GK 0/22	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemischen 5.4.1 Rohdichte	0/22 G _A 90 S _{L40} 2,71 – 2,77 Mg/m ³	EN 12620:2008
Reinheit 4.4 Gehalt an Feinanteilen 4.5 Qualität der Feinanteile 4.7.2 Muschelschalengehalt von groben Gesteinskörnungsgemischen	f ₁₁ NPD SC ₁₀	
Widerstand gegen Zertrümmerung 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	
Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß/Abnutzung 5.6 Widerstand gegen Polieren für Deckschichten 5.7 Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD NPD	
Zusammensetzung/Gehalt 6.2 Petrografische Beschreibung 6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.5 Chloride 6.4.1 Säurelösliche Sulfate 6.4.2 Gesamtschwefelgehalt 6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.6.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von Beton verändern 6.5 Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen für aus Beton und von Gesteinskörnungsgemischen 6.7.1 Einfluss auf den Erstarrungsbeginn von Zement (bei rezyklierten Gesteinskörnungen)	Karbonatischer Kies NPD ≤ 0,01 %, chloridfrei AS _{0,8} NPD NPD bestanden NPD NPD	
Raumbeständigkeit 7.4 Raumbeständigkeit – Schwinden infolge Austrocknen 6.7.2 Bestandteil, die die Raumbeständigkeit von Hochofenstückschlacke beeinflussen	bestanden keine Schlacke	
Wasseraufnahme 5.4.2 Wasseraufnahme	NPD	



Wesentliche Merkmale	Leistung GK 0/22	Harmonisierte technische Spezifikation
Gefährliche Stoffe: - Abstrahlung von Radioaktivität (für Gesteinskörnungen aus radioaktiven Vorkommen, die für die Verwendung in Beton für Gebäude vorgesehen sind) - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	Baustoffindex: < 1 unbedeutend unbedeutend unbedeutend	EN 12620:2008
Frostwiderstand 7.3.2 Frostwiderstand 7.3.3 Frost- tausalzwiderstand (extreme Bedingungen)	F1 NPD	
Dauerhaftigkeit des Widerstands gegen Abrieb durch Spikereifen 5.8 Widerstand von Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD	
Dauerhaftigkeit hinsichtlich Alkali-Silica-Reaktivität 7.5 Alkali-Silica-Reaktivität	Beanspruchungsklasse 1	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3131		
Frostwiderstand Frostwiderstand von feinen Gesteinskörnungen	-	-