



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0016/0012026

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

EBK 0/2
Artikelnummer: 42028

Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen gemäß EN 13043

Hersteller:

**SWIETELSKY AG, Edlbacherstraße 10, 4020 Linz
Herstellerwerk: Nussdorf o.d. Traisen, 3133 Traismauer, Österreich**

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13043:2002+AC:2004

Notifizierte Stelle:

**Austrian Standards Plus GmbH, Nr.: 0988
Konformitätsbescheinigung 0988-CPR-0016 für die werkseigene Produktionskontrolle.**

Erklärte Leistung:

Siehe Seite 2

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. 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:

Ing. Erik Brunner (CONTELA GmbH)

A-4063 Hörsching

09.04.2026

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Kornform, -größe und Rohdichte 4.1.2 Korngruppe d/D 4.1.3 Korngrößenverteilung 4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen 4.2.7.1 Rohdichte (ρ_a) 5.3.2 Rohdichte (ρ_F)	0/2 G _F 85, G _{TC} 20 NPD 2,69 – 2,75 Mg/m ³ 2,67 – 2,77 Mg/m ³	EN 13043:2002 + AC:2004	
Reinheit 4.1.5 Qualität der Feinteile (Methylenblau-Wert)	NPD		
Anteil gebrochener Oberflächen 4.1.7 Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	NPD		
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln 4.2.11 Affinität von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemitteln	NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung 4.2.2 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	LA ₂₀		
Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß/Abnutzung 4.2.3 Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten 4.2.4 Widerstand gegen Oberflächenabrieb 4.2.5 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD NPD NPD		
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung 4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD		
Raubständigkeit 4.3.4.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 4.3.4.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke 4.3.4.3 Raubständigkeit von Gesteinskörnungen aus Stahlwerksschlacke	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt 4.3.2 Chemische Zusammensetzung	Silikatischer karbonat kies		
Gefährliche Substanzen: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen im Eluat - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe im Eluat	unbedeutend NPD NPD NPD		
Frostwiderstand 4.2.9.2 Frostwiderstand	F ₁		
Verwitterungsbeständigkeit 4.2.12 „Sonnenbrand“ von Basalt	NPD		
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen 4.2.6 Widerstand von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD		
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung 4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung oben	NPD		
Versteifende Eigenschaften 5.3.3.1 Hohlraumgehalt von trocken verdichtetem Füller (Ridgen)	V _{28/38}		
Freiwillige Angaben			
4.1.4 Gehalt an Feinanteilen	f ₁₆		-
4.1.8 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	E _{cs} 35		-