



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0991/0072021

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

**EBK 22/32,
grobe Gesteinskörnung aus Dolomit**

Verwendungszweck:

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

Hersteller:

**ASB Nörsach GmbH
Edlbacherstraße 10, A-4020 Linz
Herstellerwerk: Nörsach 26, A-9782 Nikolsdorf – Osttirol - 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-0991 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:

Hr. Mario Hertscheg (WPK-B, BTL)

A-9780 Nikolsdorf

01.06.2021



Erklärte Leistung für 0991/0072021

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)	22/32 G ₀ 90/20 S ₁₂₀ 2,82 – 2,88 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 Körner	C _{100/0}	
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 ₂₅	
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	PSV ₃₅ (Angegebener Wert) NPD NPD	
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung 4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD	
Raubeständigkeit 4.3.4.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 4.3.4.2 Eisenerfall von Hochofenstückschlacke 4.3.4.3 Raumbeständigkeit von Gesteinskörnungen aus Stahlwerksschlacke	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt 4.3.2 Chemische Zusammensetzung	Dolomit	
Gefährliche Substanzen: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen im Eluat - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe im Eluat	NPD NPD NPD NPD	
Frostwiderstand 4.2.9.2 Frostwiderstand	F ₂	
Verwitterungsbeständigkeit 4.2.12 „Sonnenbrand“ von Basalt	Kein Basalt	
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	
Freiwillige Angaben		
4.1.4 Gehalt an Feinanteilen	f ₂	-