



Leistungserklärung

002 für das Produktionsjahr 2025
(ersetzt 002/2024)

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung	Identifikation
Bruchsand 0/4	Bruchsand 0/4
Splitt 2/4	Splitt 2/4
Splitt 4/8	Splitt 4/8
Splitt 8/11	Splitt 8/11
Splitt 11/16	Splitt 11/16
Splitt 16/22	Splitt 16/22

2 Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für Asphalt und andere Verkehrsflächen¹⁾ gemäß EN 13043.

Die spezifischen Anforderungen an die Gesteinskörnungen laut Vorgaben der relevanten Normen und Richtlinien sind mit den in der Beilage 1 angeführten Werten zu vergleichen und auf Tauglichkeit zu prüfen

¹⁾ Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen.

3 Hersteller:

Kieswerk Mieders GmbH
Brockenweg 2
A-6060 Hall i.Tirol

4 Werk:

Mieders

5 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System2+

6 Die notifizierte Zertifizierungsstelle Austrian Standards plus Certification Nr.:

0988

hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der WPK nach dem System 2+ vorgenommen und

Folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nr.:

0988-CPR-0170

für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß

EN 13043

7 Siehe Beilage 1

Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistung ist der Hersteller gemäß Nummer 3

Unterzeichnet für den Hersteller im Namen des Herstellers von:

Hall: 15.01.2025

WPK Beauftragter: Ausserer Peter

8 Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr.: 002/2025

Wesentliche Merkmale nach EN 13043	Leistung					
	Bruchsand 0/4	Splitt 2/4	Splitt 4/8	Splitt 8/11	Splitt 11/16	Splitt 16/22
Korngruppen d/D	0/4	2/4	4/8	8/11	11/16	16/22
Korngrößenverteilung	G_{F85}	$G_{C90/15}$	$G_{C90/15}$	$G_{C90/15}$	$G_{C90/15}$	$G_{C90/20}$
Kornzusammensetzung - Toleranz feiner Gesteinskörnungen	NPD	-	-	-	-	-
Gehalt an Feinteilen	f_{16}	f_1	f_1	f_1	f_1	f_2
Qualität der Feinanteile	-	-	-	-	-	-
Kornform von groben Gesteinskörnungen	-	SI_{15}	SI_{15}	SI_{15}	SI_{15}	SI_{20}
Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	Ecs35	-	-	-	-	-
Widerstand gegen Zertrümmerung an 8/11	LA_{25}	LA_{25}	LA_{25}	LA_{25}	LA_{25}	LA_{25}
Widerstand gegen Polieren für Deckschichten	-	PSV_{38}	PSV_{38}	PSV_{38}	PSV_{38}	PSV_{38}
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Abrieb mit Spikereifen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Rohdichte ρ_a	2,78 Mg/m ³ bis 2,84 Mg/m ³					
Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel an GK 8/11 ¹⁾	F_1	F_1	F_1	F_1	F_1	F_1
Anteil gebrochener Körner in der groben Gesteinskörnung	-	$C_{90/1}$	$C_{90/1}$	$C_{90/1}$	$C_{90/1}$	$C_{90/1}$
Wasseraufnahme	WA_{241}	WA_{241}	WA_{241}	WA_{241}	WA_{241}	WA_{241}
Rohdichte des Füllers ρ_f	-	-	-	-	-	-
Trockenhohlraumgehalt des Füllers	-	-	-	-	-	-
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Stabilität zu bitumenhaltigen Bindemitteln	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Raumbeständigkeit von Gesteinskörnungen aus Stahlwerksschlacke	keine Schlacke					
Gefährliche Substanzen - Baustoffindex	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
Sonnenbrand von Basalt	NPD					
Petrographische Beschreibung	Kalk, Dolomit und Gneis					

¹⁾ geprüft über die Wasseraufnahme gemäß ÖNORM EN 1097-6 an der Körnung 8/11