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

Nr. 8196-13043/1-02/2024 – Sorte 8196-1111.0200.0400

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

EN 13043 0/2 Sorte 8196-1111.0200.0400

Verwendungszweck

Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen.

Hersteller

Heidelberg Materials Mineralik GmbH
Dixfördaer Weg 1
06917 Jessen. OT Lindwerder

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

Harmonisierte Norm

EN 13043:2002/AC:2004

Notifizierte Stelle

BAU ZERT e.V.

NB 0790

Erklärte Leistung

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers
Ingo Harings

Jessen, den 23.02.2024

(0rt und Datum) (Unterschrift)

Heidelberg Materials Mineralik GmbH
Dixfördaer Weg 1
06917 Jessen OT Lindwerder
Deutschland

Telefon 035384/3010
E-Mail: berlin-bb@heidelberger-sandundkies.de
www.heidelbergmaterials.de

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

Nr. 8196-13043/1-02/2024 – Sorte 8196-1111.0200.0400

Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)					
Wesentliche Merkmale	**Eigenschaft**	**8196-1111.0200.0400**			
Kornform, -größe und Rohdichte	Korngruppe Kornzusammensetzung Kornform Rohdichte [Mg/m^3]	0/2 G_F85 NPD 2,63(±0,03)			
Reinheit	Qualität der Feinanteile	NPD			
Anteil gebrochener Oberflächen	Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	NPD			
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln	Affinität von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemitteln	NPD			
Widerstand gegen Zertrümmerung	Widerstand grober Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	NPD			
Widerstand gegen Polieren / Abrieb / Verschleiß / Abnutzung	Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten Widerstand gegen Oberflächenabrieb Widerstand von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD NPD NPD			
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD			
Raumbeständigkeit		NPD			
Zusammensetzung / Gehalt		NPD			
Gefährliche Substanzen	Abstrahlung von Radioaktivität Freisetzung von Schwermetallen Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD NPD NPD NPD			
Frostwiderstand	Frost-Tau-Widerstand Frost-Tausalz-Widerstand	NPD NPD			
Verwitterungsbeständigkeit		NPD			

Heidelberg Materials Mineralik GmbH
Dixfördaer Weg 1
06917 Jessen OT Lindwerder
Deutschland

Telefon 035384/3010
E-Mail: berlin-bb@heidelberger-sandundkies.de
www.heidelbergmaterials.de

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

Nr. 8196-13043/1-02/2024 – Sorte 8196-1111.0200.0400

Zusätzliche technische Angaben				
Sorte	8196-1111.0200.0400			
Organische Verunreinigungen	m_{LPC} 0,10			
Petrographischer Typ	Elster-Sand			
Wasseraufnahme [M-%]	0,3 (± 0,3)			
Fließkoeffizient	E_{CS}angegeben27			
Gehalt an Feinanteilen	f_3			

Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen oder Gesteinskörnungsgemischen 0/D mit D ≤ 8 mm

Sorte Nr.	Korngruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%								Toleranz nach Tab.4 EN 13043
		0,063	0,250	1	2	2,8	4	5,6	8	
8196-1111.0200.0400	0/2	0,4	8	76	95	-	100	-	-	G_{TCNR}

Heidelberg Materials Mineralik GmbH
Dixfördaer Weg 1
06917 Jessen OT Lindwerder
Deutschland

Telefon 035384/3010
E-Mail: berlin-bb@heidelberger-sandundkies.de
www.heidelbergmaterials.de