

LEISTUNGSERKLÄRUNG

<p>gemäß Anhang III der Bauprodukt-Verordnung (EU) Nr. 305/2011 für die Produktgruppe "Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlung für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen" nach DIN EN 13043:2002/AC:2004</p>	
<p>Leistungserklärung Nr.: 2/2017 Sorten 153, 4, 5, 6</p>	
1	<p>Eindeutige Kenncodes der Produkttypen: EN 13043 : 0/2 (153), EN 13043 : 2/5 (4), EN 13043 : 5/8 (5), EN 13043: 8/11 (6)</p>
2	<p>Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Gesteinkörnung für Asphalt</p>
3	<p>Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: Andreas Thaler GmbH & Co. KG Täfertinger Str. 48, 86356 Neusäß</p>
5	<p>System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+</p>
6. a)	<p>Die notifizierte Stelle: IfM Institut für Materialprüfung - Dr. Schellenberg Rottweil GmbH Rottweiler Straße 13, D-78628 Rottweil Notifizierte Stelle Nr. 1514</p>
7	<p>Erklärte Leistungen: Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung</p>
8	<p>Die Leistung der vorstehenden Produkte entspricht der erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.</p>
<p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p>Andreas Thaler, Geschäftsführer</p> <p></p> <p>(Unterschrift)</p> <p>Täfertingen, 30.08.2021</p>	



Andreas Thaler GmbH und Co. KG
 Täferinger Str. 48, 86356 Neusäß
 08/2021

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Asphalt
 nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 2/2017

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung je Sorte					Harmonisierte technische Spezifikationen
Sorten Nr.	153	4	5	6		
Kornform	NPD	SI ₂₀	SI ₂₀	SI ₂₀		
Korngröße (Korngruppe)	0/2	2/5	5/8	8/11		
Kornzusammensetzung (typische Zusammensetzung s.u.)	G _F 85	G _c 90/10	G _c 90/15	G _c 90/15		
Rohdichte in Mg/m ³	2,76±0,05	2,74±0,05	2,74±0,05	2,74±0,05		
Reinheit						
• Gehalt an Feinanteilen	f ₃	f ₂	f ₂	f ₂		
• Qualität der Feinanteile	MB _F 10	NPD				
• Gehalt an leichtgew. org. Verunreinigungen	mLPC0,10	mLPC0,10	mLPC0,10	mLPC0,10		
Anteil gebrochener Oberflächen	NPD	C _{90/1}				
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln	NPD	NPD	80%	NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	LA ₂₀				
Widerstand gegen Polieren	NPD	PSV ₄₈				
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	AAV _{NR}				
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	M _{DE} NR				
Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD					
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD	V _{SZ} :2,0 I: 0,3				
Chemische Zusammensetzung	NPD					
Verwitterungsbeständigkeit - Sonne	SB _{NR}					
Raubbeständigkeit						
• Schwinden infolge Austrocknen	NPD					
Wasseraufnahme in M.-%	NPD					
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD					
Freisetzung von Schwermetallen	NPD					
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD					
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD					
Dauerhaftigkeit						
• Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD	NPD	NPD	3,20%		

EN 13043 : 2002

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Asphalt

Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen

Sorten Nr. s. o.	Korn-Gruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%					Kategorie der Grenzabweichung nach Tabelle 4
		0,063	0,25	1	2	4	
153	0/2	2,5	23	58	93	100	G _{TC} NR
Petrographischer Typ: Quartärkies							