

	Leistungserklärung Nr.: 13043-2023-2-P	
gemäß Anhang III der Bauprodukt-Verordnung (EU) Nr. 305/2011 für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien im Werk Täferlingen gewonnene Produktgruppe mit den Produkten „feine Gesteinskörnung 0/2, gebrochene Gesteinskörnungen, 2/5, 5/8 und 8/11“		

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>153-13043-2023-2-P</td> <td>4-13043-2023-2-P</td> </tr> <tr> <td>5-13043-2023-2-P</td> <td>6-13043-2023-2-P</td> </tr> </table>	153-13043-2023-2-P	4-13043-2023-2-P	5-13043-2023-2-P	6-13043-2023-2-P
153-13043-2023-2-P	4-13043-2023-2-P				
5-13043-2023-2-P	6-13043-2023-2-P				
2	Sortennummer zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: Sortennummer 153 : siehe Sortenverzeichnis 13043-2023-2-P Sortennummer 4 : siehe Sortenverzeichnis 13043-2023-2-P Sortennummer 5 : siehe Sortenverzeichnis 13043-2023-2-P Sortennummer 6 : siehe Sortenverzeichnis 13043-2023-2-P				
3	Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen nach EN 13043:2002/AC:2004				
4	Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: Andreas Thaler GmbH & Co. KG Täferlinger Str. 48, 86356 Neusäß				
5	<i>Nicht relevant</i>				
6	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+				
7	Die notifizierte Stelle (IfM Institut für Materialprüfung - Dr. Schellenberg Rottweil GmbH Kennnummer: 1514) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 1514-CPR-17Z0062 - b				
8	<i>Nicht relevant</i>				
9	Erklärte Leistungen: Siehe vollständige Auflistung im Anhang Sortenverzeichnis 13043-2023-2-P				
10	Die Leistung gem. Nr. 2 der erklärten Leistungen gem. den Nummern 1 und 2. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller gem. Nr. 4 verantwortlich.				
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers					
Dipl. Ing. (TU) Lisa Thaler, Geschäftsführerin					
 Täferlingen, den 22.06.2026  Andreas Thaler GmbH & Co. KG Täferlinger Straße 48 86356 Neusäß					
(Ort und Datum der Ausstellung)	(Unterschrift)				

	Sortenverzeichnis Nr.: 13043-2023-2-P	
Erklärte Leistung der Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlung für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen“ zu den wesentlichen Merkmalen nach den harmonisierten technischen Spezifikationen EN 13043:2002/AC:2004		

Wesentlichen Merkmale	Erklärte Leistung je Sorte			
Sorten Nr.:	153	4	5	6
Kornform	NPD	SI ₂₀		
Korngröße (Korngruppe)	0/2	2/5	5/8	8/11
Kornzusammensetzung (typ. Zusammensetzung s.u.)	G _F 85	G _C 90/10	G _C 90/15	
Rohdichte in Mg/m³	2,75 ± 0,05	2,74 ± 0,05		
Reinheit				
Fließkoeffizient	E _{CS} 35	NPD	NPD	NPD
● Gehalt an Feinteilen	f ₃	F _{0,5}		
● Qualität der Feinteile	NPD	NPD		
● Gehalt an leichtgew. org. Verunreinigungen	m _{LPC} 0,10			
Anteil gebrochener Oberflächen	NPD	C _{90/1}		
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln – 6h	NPD	NPD	NPD	70%
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	LA ₂₀		
Widerstand gegen Polieren	NPD	PSV ₅₁		
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	AVV _{NR}		
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	M _{DE} NR		
Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD			
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD	V _{LA} : 3,0 l: 0,4		
Chemische Zusammensetzung	NPD			
Verwitterungsbeständigkeit – Sonnenbrand	SB _{NR}			
Raumbeständigkeit				
● Schwinden infolge Austrocknens	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			3,70 %

	Sortenverzeichnis Nr.: 13043-2024-2-P	
Erklärte Leistung der Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlung für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen“ zu den wesentlichen Merkmalen nach den harmonisierten technischen Spezifikationen EN 13043:2002/AC:2004		

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Asphalt							
Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen							
Sorten Nr.	Korngruppe	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	2,7	22	57	93	100	
Petrografischer Typ:	Quartärkies						