

Leistungserklärung 01/2024 Werk Kirchberg

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 574/2014 (Bauproduktenverordnung)

für die Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Asphalt“

Schön + Hippelein GmbH & Co.KG, Industriestraße 1, 74589 Satteldorf, Werk Kirchberg

Leistungserklärung Nr. 01/2024 – Sorten 310, 320, 322, 330,

1. **Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:** EN 13043 : 2/8 (Sorte 310), EN 13043 : 8/16 (Sorte 320), EN 13043 : 16/22 (Sorte 322), EN 13043 : 22/32 (Sorte 330)

2. **Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:** Herstellung von Asphalt

3. **Hersteller:**
Schön + Hippelein GmbH & Co. KG, Industriestr. 1, 74589 Satteldorf

4. **Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:** Nicht zutreffend

5. **System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:** System 2+

6. **Harmonisierte Norm:**
EN 13043 : 2002 / AC:2004
Notifizierte Stelle:
Institut Dr. Haag GmbH, Kenn.-Nr. 1426
Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 1426-CPR-2828-F1/24

7. **Erklärte Leistungen:**
Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung (Sortenverzeichnis)

8. **Die Leistung der Produktgruppe gemäß Nummern 1 entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 574/2014 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.**

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Jürgen Kornprobst, Werksleitung

(Name und Funktion)

Satteldorf 12.04.2024

(Ort und Datum)

(Unterschrift)

Schön & Hippelein GmbH & Co. KG
 Industriestraße 1
 74589 Satteldorf



1426

**Erklärte Leistungen der Produktgruppe
 Gesteinskörnungen für Asphalt nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 01/2024**

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistungen je Sorte (Lieferkörnungen)				Harmonisierte technische Spezifikation
	310	320	322	330	
Sortennummer	310	320	322	330	EN 13043 : 2002 / AC : 2004
Korngröße (Korngruppe)	2/8	8/16	16/22	22/32	
Kornform	SI ₂₀	SI ₁₅	SI ₁₅	SI ₁₅	
Kornzusammensetzung	G _C 90/15	G _C 85/20	G _C 90/20	G _C 90/20	
Toleranzkategorie (nur weitgestuft)	G _{20/17,5}	—*	—*	—*	
Kornrohddichte	2,68	2,68	2,68	2,68	
Gehalt an Feinanteilen	f ₂	f ₁	f ₁	f ₁	
Qualität der Feinanteile (Reinheit)	—*	—*	—*	—*	
Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}	
Affinität von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemitteln	85/60	85/60	85/60	85/60	
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ ₂₆	SZ ₂₆	SZ ₂₆	SZ ₂₆	
Widerstand gegen Polieren	PSV _{NR}	PSV _{NR}	PSV _{NR}	PSV _{NR}	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV _{NR}	AAV _{NR}	AAV _{NR}	AAV _{NR}	
Widerstand gegen Verschleiß	M _{DE} NR	M _{DE} NR	M _{DE} NR	M _{DE} NR	
Widerstand gegen Spike-Reifen	AN _{NR}	AN _{NR}	AN _{NR}	AN _{NR}	
Abstrahlung von Radioaktivität	—*	—*	—*	—*	
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	V _{SZ} 0,4	V _{SZ} 0,4	V _{SZ} 0,4	V _{SZ} 0,4	
Freisetzung von Schwermetallen	—*	—*	—*	—*	
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	—*	—*	—*	—*	
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	—*	—*	—*	—*	
Frost-Widerstand	F ₄	F ₄	F ₄	F ₄	
* No Performance Determined (Kennwert nicht festgelegt)					