

Leistungserklärung

(gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 und der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 574/2014)

Nr. 1AB25

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

1AB25

2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nummer oder ein anderes

Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

1226

3. Verwendungszweck(e):

EN 12620 – Gesteinskörnung für Beton

EN 13043 – Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen

4. Hersteller:

Reichle Dolomitstein GmbH

Dudweilerstraße 80

66386 St. Ingbert

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6. Harmonisierte Norm:

EN 12620:2002+A1:2008

EN 13043:2002/AC:2004

Notifizierte Stelle:

BÜV HR, Kennnummer: 1284

7. Erklärte Leistung(en):

Siehe Anlagen A2 und B2 dieser Erklärung

8. Die Leistungen der Produkte entsprechen den erklärten Leistungen.

Die Leistungserklärung kann im Internet unter folgender Adresse eingesehen bzw. heruntergeladen werden: www.gross-bau.de/zertifikatequalitaet.html

Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Jürgen Heinz, kfm. Leiter

Name und Funktion

St. Ingbert, 01.01.2025

Ort, Datum


Unterschrift

Anlage A2 (Seite 1 von 1) zur Leistungserklärung Nr. 1AB25

**REICHLÉ
DOLOMIT
STEIN**

Verwaltung:
Reichle Dolomitsteinwerk GmbH
Dudweilerstraße 80
66386 St. Ingbert



1284
17

Gültig ab: 01.01.2025

Zertifikat:

Werk: Wallersheim

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Beton
nach Ziffer 7 der Leistungserklärung Nr. 1AB25

Wesentliche Merkmale	erklärte Leistungen je Sorte	Harmonisierte technische Spezifikation
Typ (Sortennummer)	1226	DIN EN 12620:2002 + A1:2008
Korngröße (Korngruppe)	2/8	
Kornform	SI ₅₅	
Kornzusammensetzung - Kategorie	G _C 85/20	
Kornrohddichte ca. [Mg/m³]	2,7	
Gehalt an Feinanteilen	f _{1,5}	
Muschelschalengehalt	SC _{NR}	
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₃₀	
Widerstand gegen Polieren*	PSV _{NR}	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV _{NR}	
Widerstand gegen Verschleiß	M _{DE} NR	
Widerstand gegen Spike-Reifen	AN _{NR}	
Chloride [M.-%]	≤0,04	
Säurelösliches Sulfat	AS _{0,8}	
Gesamtschwefel [M.-%]	≤1	
Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	bestanden	
Carbonatgehalt	NPD	
Schwinder infolge Austrocknung	NPD	
Wasseraufnahme ca. [%]	≤3	
Frost- Tau- Wechselständigkeit	F ₂	
Frost-Tau-Widerstand 1%ige NaCl - Lösung DIN EN 1367 [M.-%]	≤ 8	
Magnesiumsulfat-Beständigkeit	MS ₁₈	
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen [M.-%]	≤0,1	
Widerstand gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	E I	
Freisetzung von Radioaktivität	NPD	
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	

--* = NPD (No performance determined / keine Leistung festgelegt)

Anlage B2 (Seite 1 von 1) zur Leistungserklärung Nr. 1AB25

**REICHLÉ
DOLOMIT
STEIN**

Verwaltung:
Reichle Dolomitsteinwerk GmbH
Dudweilerstraße 80
66386 St. Ingbert



1284
17

Gültig ab: 01.01.2025

Zertifikat:

Werk: Wallersheim

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen nach Ziffer 7 der Leistungserklärung Nr. 1AB25

Wesentliche Merkmale	erklärte Leistungen je Sorte	Harmonisierte technische Spezifikation
Typ (Sortennummer)	1226	DIN EN 13043:2002/ AC:2004
Korngröße (Korngruppe)	2/8	
Kornform	Sl ₅₀	
Kornzusammensetzung - Kategorie	G _C 90/20	
Kornrohddichte ca. [Mg/m ³]	2,7	
Gehalt an Feinanteilen	f ₂	
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₃₀	
Widerstand gegen Polieren*	PSV _{NR}	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV _{NR}	
Widerstand gegen Verschleiß	M _{DE} NR	
Widerstand gegen Spike-Reifen	AN _{NR}	
Prozentualer Anteil gebrochener Körner/ gebrochener Oberflächen	C ₁₀₀₀	
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung [Mg.-%]	V _{LA} = 3,9 M.-%	
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemittel [%/6h]	95	
Zusammensetzung/Gehalt -Petrographischer Typ -Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	-Dolomit - m _{LPC} 0,10	
Verwitterungsbeständigkeit (Sonnenbrand)	NPD	
Fließkoeffizient	NPD	
Frost- Tau- Wechselbeständigkeit	F ₄	
Frost-Tau-Widerstand 1%ige NaCl - Lösung DIN EN 1367 [M.-%]	≤ 8	
Magnesiumsulfat-Widerstand	MS _{NR}	
Freisetzung von Radioaktivität	NPD	
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	

--* = NPD (No performance determined / keine Leistung festgelegt)