

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (BauPVO)

Nr.: FRA-001-EN13242

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

22112 Grobe Gk 32/45 Schotter

2. Verwendungszweck:

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau

3. Hersteller:

MKW Mitteldeutsche Hartstein- Kies- und Mischwerke GmbH
Schotterwerk Frankenhain Bruch III
Am Lütschestausee
99330 Frankenhain

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierte Norm:

DIN EN 13242

6. Notifizierte Stelle:

Dr. Hutschenreuther GmbH
Lindenweg 13
99428 Isseroda
Kenn.-Nr.: 2014

7. Erklärte Leistung:

siehe Anlage 1

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

[Name:] Marc Schmidt [Funktion:] Laborleiter Gestein

[Ort:] Naumburg [Datum:] 18.06.2025

[Unterschrift:] gez. M.Schmidt

Zusätzlich erklärte Leistungen nach TL Gestein-StB

Werk: Art der Gesteinskörnungen: Petrographischer Typ: Anwendungsbereich:		Frankenhain Natürliche Gesteinskörnung Quarzporphyr Gk¹ für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau					
Eigenschaften		Sortennummer und Leistungen					
		22112					
Grobe und feine Gk¹ 2.2.1 Korngruppe/Lieferkörnung 2.2.9 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gk ¹ 2.2.14.2 Widerstand von Frostbeanspruchung	d/D	32/45					
	SD	≤ 22					
	F	F₄					
¹ Gesteinskörnungen							

Typische Korngrößenverteilung - Grobe Gesteinskörnungen								
Sorten-Nr.	Korngruppe	Durchgänge der Siebweiten [mm] in M.-%						
		0,063						
-	-							

Datum: 18.06.2025