

Dr. Moll GmbH & Co. KG, Sattlerstraße 42, 30916 Isernhagen

**August Opperman
Kiesgewinnungs- und
Vertriebs- GmbH
Brückenstr. 12**

34346 Hann. Münden

• Anerkannte Prüfstelle nach RAP Stra für Baustoffe und Baustoffgemische im Straßenbau

| Prüfungsart | Fachgebiet | | | | | | | | |
|-----------------------------|------------|-----|-----|----|----|----|----|----|----|
| | A | BB | BE | C | D | F | G | H | I |
| 0 Baustoffeingangsprüfungen | | | | C0 | D0 | | | | |
| 1 Eignungsprüfungen | A1 | | | - | | | | H1 | I1 |
| 2 Fremdüberwachungen | | | | | | F2 | | | |
| 3 Kontrollprüfungen | A3 | BB3 | BE3 | C3 | D3 | F3 | G3 | H3 | I3 |
| 4 Schiedsuntersuchungen | A4 | BB4 | BE4 | C4 | D4 | F4 | G4 | H4 | I4 |

• Bauaufsichtliche Anerkennung nach Landesbauordnung (NDS 07) als ÜZ-Stelle für Gesteinskörnungen mit Alkaliempfindlichkeit nach Alkali-Richtlinie

• Anerkannte Sachverständigenstelle der DB AG

• Akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005
Die Akkreditierung gilt nur für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren

• Sachkundig hinsichtlich Probenahmen gem. LAGA PN 98

• Mitglied im **bup** - Bundesverband unabhängiger Institute für bautechnische Prüfungen e.V.

• Gesellschafter der **bupZert GmbH**, Berlin.



Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen
le/pl

Datum
26.07.2021

BEFUND NR.:

1448 / 4-fa / 21

Stoßdämpfende Spielplatzböden nach DIN EN 1176-1

AUFTRAGGEBER:

August Oppermann
Kiesgewinnungs- und Vertriebs- GmbH
Brückenstraße 12
34346 Hann. Münden

GESTEINSART:

Kies

GESTEINSKÖRNUNG:

2/8 mm (Art.-Nr. 888)

HERKUNFT DER GESTEINSKÖRNUNG:

Werk Felsberg

PROBENNAHME:

am 10.06.2021 durch Herrn Plagge (Dr. Moll GmbH & Co.) KG

PROBENEINGANG:

10.06.2021

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände
Verteiler: Fa.: 1 x Orig., 1 x pdf

Der Befund umfasst 3 Seiten.



Mitglied im **bup** - Bundesverband unabhängiger Institute für bautechnische Prüfungen e.V. Anerkannt für Untersuchungen von Baustoffen gemäß RAP-Stra.
Prüfberichte, Prüfzeugnisse und Gutachten dürfen nur ungekürzt an Dritte weitergegeben werden. Jede Veröffentlichung, auch von Auszügen, bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung.

| | | | | |
|---------------------|----------------|---------------------|---------------------|--------------------------------------|
| Bankverbindung | BLZ 250 501 80 | Konto-Nr. 021 766 | Swift-BIC. SPKHDE2H | IBAN-NR. DE52 2505 0180 0000 0217 66 |
| Sparkasse Hannover | BLZ 250400 66 | Konto-Nr. 13 14 400 | Swift-BIC. COBADEFF | IBAN-NR. DE95 2504 0066 0131 4400 00 |
| Commerzbank Garbsen | | | | |

Kommanditgesellschaft Sitz Isernhagen, Amtsgericht Hannover HRA 120369. Persönlich haftende Gesellschafterin Dr. Moll Verwaltungsgesellschaft mbH, Sitz Isernhagen, Amtsgericht Hannover 9 HRB 120746. Geschäftsführer: M. Quakenack, Dr. M. Schmid; Prokuristin: H. Simon
Ust.-ID-Nr. DE 243322828

Die Gesteinskörnung 2/8 mm weist nur sehr geringe Feinanteile (0,1 M.-%) auf. Das Material ist gewaschen. Anteile < 2,0 mm sind in Höhe von 4,0 M.-%, Anteile > 8,0 mm in Höhe von 1,0 M.-% enthalten. In der DIN EN 1176-1 werden keine Angaben hinsichtlich zulässiger Über- oder Unterkornanteile bei Fallschutzkies gemacht. Bei dem vorliegenden Kies sind diese jedoch sehr gering.

Damit ist das Material in den Bereich des in DIN EN 1176-1 angegebenen Korngrößenbereiches für Kies 2/8 mm (Fallschutzkies) einzuordnen.

~~Dr. Moll GmbH & Co. KG~~
Stellv. Prüfstellenleiter
Dipl.-Geol. M. Quakenack

~~Dr. Moll GmbH & Co. KG~~
Prüfinstitut und Ingenieurbüro
Dr. M. Schmid

