

Durch die DAkKS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH
akkreditiertes Prüflaboratorium D-PL-11117-01-00.

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 und OHASAS 18001

Prüfzeugnis

BBV 1719203-02
SAP 94641140

Datum: 21.12.2017

Auftraggeber:

Wesling
Obernkirchener Sandstein GmbH & Co. KG
Hannoversche Straße 23

31547 Rehburg-Loccum

Auftrag:

vom 07.09.2017 eingegangen am 11.09.2017

Inhalt des Auftrages:

Prüfung der rutschhemmenden Eigenschaften einer
Naturwerksteinplatte, Oberfläche Fein gestockt

Probenmaterial:

1 Naturwerksteinplatte 1000 mm x 500 mm x 40 mm

Eingeliefert:

am 11.09.2017

Probenahme:

keine Angaben

Kennzeichnung

-
interne Labornummer 203

Angaben des Auftraggebers zum Probenmaterial

Handelsübliche Gesteinsbezeichnung **OBERNKIRCHENER SANDSTEIN®**

Petrographische Bezeichnung Sandstein

Bruchort: Obernkirchen, Niedersachsen, Deutschland

Gültigkeitsdauer des Zeugnisses: bis 22.12.2022

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf das/die im Prüfbericht genannte(n)
Probenmaterial/ Prüfstücke.

Dieser Prüfbericht darf nur im vollen Wortlaut veröffentlicht werden.
Jede Veröffentlichung in Kürzung oder Auszug bedarf der vorherigen Genehmigung durch die
TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH.

Für die Auftragsabwicklung haben wir wesentliche Daten und Ihre Anschrift gespeichert. Der
Datenschutz ist gewährleistet.

TÜV Rheinland
LGA Bautechnik GmbH
Naturstein, Fassade, Bauteile
Tillystraße 2
90431 Nürnberg
Tel +49 911 655-5524
Fax +49 911 655-5592
Mail: andreas.klarmann@de.tuv.com

Geschäftsführung
Dirk Fenske

Nürnberg HRB 20586
Steuer-Nr. 241/115/90733
Ust-IdNr. DE813835574

Web www.tuv.com



Prüfergebnisse

Die Prüfergebnisse beziehen sich auf die von der Prüfstelle geprüften Proben.

Rutschhemmende Eigenschaften

Die Vorbereitung des Prüfbelages erfolgte durch den Auftraggeber.

Die Prüfung erfolgte nach DIN 51130: 2014-02 und gemäß ASR-A 1.5 und dem Merkblatt "Fußböden in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr" GUV-R 181.

Der Verdrängungsraum wurde nicht geprüft

Prüftag: 19.12.2017 (Rutschhemmende Eigenschaften)

| Prüf- körper | Oberflächenbearbeitung 1) | mittl. Gesamt- akzeptanz- winkel α_{ges} | Bewertungsgruppe der Rutschhemmung | | Verdrängungsraum | |
|-----------------|----------------------------------|--|---------------------------------------|---------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| | | | | | cm ³ /dm ² | Bewertungs- gruppe |
| Nr. 1 | Fein gestockt | >38,0 | R 13 | $\alpha_{ges} > 35^\circ$ | - | - |

1) Angaben des Auftraggebers

TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH
Materialprüfinstitut



Dipl.-Ing. (FH) Deppisch



Bearbeiter
ak



A. Klarmann, Steintechniker