# TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH

Naturstein, Fassade, Bauteile



Genau. Richtig.

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 1419274-05

Datum: 20.01.2015

Auftraggeber:

Bärlocher Steinbruch Steinhauerei AG

Postfach 13

CH-9422 Buchen-Staad

Auftrag:

vom 01.12.2014

eingegangen am 01.12.2014

Inhalt des Auftrages:

Prüfung der rutschhemmenden Eigenschaften einer

Naturwerksteinplatte, Oberfläche Seilgesägt

Probenmaterial:

1 Naturwerksteinplatte 1000 mm x 500 mm x 30 mm

Eingeliefert:

am 05.12.2014

Probenahme:

keine Angaben

Kennzeichnung

\_

interne Labornummer 274

Angaben des Auftraggebers zum Probenmaterial

Handelsübliche Gesteinsbezeichnung Rorschacher Sandstein

Petrographische Bezeichnung

Sandstein

Bruchort:

Buchen-Staad / St. Gallen / Schweiz

Gültigkeitsdauer des Zeugnisses: bis 21.01.2020

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

Fax +49 911 655-5592 Mail: andreas.klarmann@de.tuv.con Geschäftsführung Eckhard Lippold

Nürnberg HRB 20586 Steuer-Nr. 241/115/90733 Ust-IdNr. DE813835574 Web www.tuv.com

# TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

## TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH





## 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: 19.01.2015 (Rutschhemmende Eigenschaften)

Prüf- körper	Oberflächenbearbeitung	mittl. Gesamt- akzeptanz- winkel	Bewertungsgruppe der Rutschhemmung		Verdrängungsraum	
	1)	α <sub>ges</sub>			cm³/dm²	Bewertungs- gruppe
Nr. 1	Seilgesägt	>36,0	R 13	$\alpha_{ges} > 35^{\circ}$	-	-

1) Angaben des Auftraggebers

TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH Materialprüfinstitut

J. Exppise

Dipl.-Ing. (FH) Deppisch



Bearbeiter

A. Klarmann, Steintechniker