



Naturstein, Fassade, Bauteile

BS	LS	RG	ERL.
Eingang: 11. FEB. 2016			
Bez. CHASAS 18001.			

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

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 und ISO 45001

Prüfzeugnis

BBV 1619009-01
SAP 94631349

Datum: 27.01.2016

Auftraggeber:

Badtechnik Mauersberger Betriebs GmbH
Am Gründel 4

09423 Gelenau

Auftrag:

vom 06.01.2016 eingegangen am 06.01.2016

Inhalt des Auftrages:

Prüfung der rutschhemmenden Eigenschaften eines Bodenbelags aus gegossenem Acrylwerkstoff nach DIN 51097, Oberfläche "mauersberger AC-Oberfläche 1/2016 022"

Probenmaterial:

1 Bodenbelag 1000 mm x 500 mm x 2 mm aus gegossenem Acrylwerkstoff

Eingeliefert:

am 14.01.2016

Probenahme:

keine Angaben

Kennzeichnung

-
interne Labornummer 009

Angaben des Auftraggebers zum Probenmaterial

Handelsübliche Bezeichnung: Gegossener Acrylwerkstoff "mauersberger AC-Oberfläche 1/2016 022"

Hersteller: Badtechnik Mauersberger

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 Nürnberg
Tel +49 911 655-5524
Fax +49 911 655-5592
Mail: andreas.klarmann@de.tuv.com
Geschäftsführung
Eckhard Lippold

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

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. Das Probemuster war auf einer Trägerplatte aufgeklebt.

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: 27.01.2016 (Rutschhemmende Eigenschaften)

Prüf- körper	Oberflächenbearbeitung 1)	mittl. Gesamt- akzeptanz- winkel α_{ges}	Bewertungsgruppe der Rutschhemmung		Verdrängungsraum cm ³ /dm ²	Bewertungs- gruppe
			R 10	$10^\circ < \alpha_{ges} \leq 19^\circ$		
Nr. 1	"mauersberger AC- Oberfläche 1/2016 022"	12,6	R 10	$10^\circ < \alpha_{ges} \leq 19^\circ$	-	-

1) Angaben des Auftraggebers

TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH
Materialprüfinstitut



Dipl.-Ing. (FH) Deppisch



Bearbeiter
ak



A. Klarmann, Steintechniker

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

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

Prüfzeugnis

BBV 1619009-11
SAP 94631349

Datum: 28.01.2016

Auftraggeber:

Badtechnik Mauersberger Betriebs GmbH
Am Gründel 4

09423 Gelenau

Auftrag:

vom 06.01.2016 eingegangen am 06.01.2016

Inhalt des Auftrages:

Prüfung der rutschhemmenden Eigenschaften eines Bodenbelags aus
gegossenem Acrylwerkstoff nach DIN 51130, Oberfläche
"mauersberger AC-Oberfläche 1/2016 022"

Probenmaterial:

1 Bodenbelag 1000 mm x 500 mm x 2 mm aus gegossenem
Acrylwerkstoff

Eingeliefert:

am 14.01.2016

Probenahme:

keine Angaben

Kennzeichnung

-
interne Labornummer 009

Angaben des Auftraggebers zum Probenmaterial

Handelsübliche Bezeichnung: Gegossener Acrylwerkstoff "mauersberger AC-Oberfläche 1/2016 022"

Hersteller: Badtechnik Mauersberger

Gültigkeitsdauer des Zeugnisses: bis 28.01.2021

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
Eckhard Lippold

Nürnberg HRB 20586
Steuer-Nr. 241/115/90733
Ust-IdNr. DE613835574
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. Das Probemuster war auf einer Trägerplatte aufgeklebt.

Die Prüfung erfolgte in Anlehnung an DIN 51097: 1992-11, Bestimmung der Rutschhemmenden Eigenschaften - Nassbelastete Barfußbereiche.

Prüftag: 26.01.2016 (Rutschhemmende Eigenschaften)

Prüfkörper <i>sample</i>	Oberflächenbearbeitung <i>surface</i> 1)	mittlerer Neigungswinkel <i>mean angle of inclination</i>	Bewertungsgruppe der Rutschhemmung <i>group of assessment of slip resistance</i>	
1	mauersberger AC-Oberfläche 1/2016 022	>34,5	C	24° ≤ α

1) Angaben des Auftraggebers

TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH
Materialprüfinstitut



Dipl.-Ing. (FH) Deppisch



Bearbeiter
ak



A. Klarmann, Steintechniker