

Prüfbericht Test report

BTV 23V30050-16

Datum: 26.04.2023

Date:

Auftraggeber:
Client:

Schmidt Edelstahl GmbH
Heinrich-Schicht-Str. 35

42490 Hückeswagen

Auftrag:
Order:

vom 15.03.2023 eingegangen am 15.03.2023
dated received at

Inhalt des Auftrages:

Bestimmung der Rutschhemmung von Fußböden –
DIN EN 16165:2023 - Anhang B
Edelstahlblech "**SE-Rille-636 1,5 mm**" in zwei Walzrichtungen

Contents of order:

*Determination of slip resistance of pedestrian surfaces –
DIN EN 16165:2023 - Annex B
Stainless steel panels "**SE-Rille-636 1,5 mm**" in two rolling
directions*

Bauprodukt / Probenmaterial:

2 Bodenbeläge 1000 mm x 500 mm x 1,5 mm aus SE-Rille-636 1,5 mm

Construction product / samples:

2 floor surfacings 1000 mm x 500 mm x 1,5 mm of SE-Rille-636 1,5 mm

Eingeliefert:
Supplied:

am 20.04.2023
at

Probenahme:
Sampling:

durch Auftraggeber
by client

Kennzeichnung
Marking:

-
interne Labornummer 50
internal laboratory no.

Angaben des Auftraggebers zum Probenmaterial *Specifications for the samples given by the client*

Handelsübliche Bezeichnung:
Commercial designation:

SE-Rille-636 1,5 mm

Hersteller
Producer:

Schmidt Edelstahl GmbH

Gültigkeitsdauer des Prüfberichts: bis 26.04.2028 **Period of validity**

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf das/die im Prüfbericht genannte(n) Probenmaterial/ Prüfstücke. Entscheidungen zur Konformität erfolgen ohne Berücksichtigung der Messunsicherheit, siehe Veröffentlichung "Entscheidungsregeln zu Konformitätsaussagen" auf www.lga.de.

The test results only refer to the samples named within this test report. Conformity decisions are made without consideration of measurement uncertainty, see publication "Decision rules on conformity statements" on www.lga.de.

Dieser Prüfbericht darf nur im vollen Wortlaut veröffentlicht werden.

Jede Veröffentlichung in Kürzung oder Auszug bedarf der vorherigen Genehmigung durch die LGA Bautechnik GmbH.

This test report may only be published completely. Each publishing in parts thereof or an abridged version needs a prior authorization by the LGA Bautechnik GmbH

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

For order processing we have stored significant data and address. Data protection is guaranteed.

Zeugnis\23V30050-16.xlsm / Seite 1 von 2

LGA Bautechnik GmbH
Tillystraße 2
90431 Nürnberg

Tel: +49 911 81771-406
Mail: andreas.klarmann@lga.de

Geschäftsführung
Hans-Peter Trinkl

AG Nürnberg HRB 20586

Ein Unternehmen der
LGA Landesgewerbeanstalt Bayern
Körperschaft des öffentlichen Rechts

www.lga.de



Die Akkreditierung bezieht sich auf die in der Urkundenanlage aufgeführten Prüfverfahren

Prüfergebnisse *Test results*

Die Prüfergebnisse beziehen sich auf die von der Prüfstelle geprüften Proben.
The test results refer to the samples tested in the laboratory.

Rutschhemmende Eigenschaften *Slip resistance*

Die Vorbereitung der Prüfbeläge erfolgte durch den Auftraggeber. Der Belag war auf einer Trägerplatte aufgeklebt..

Die Prüfungen erfolgten nach DIN EN 16165:2023-02 - Anhang B (ersetzt teilweise DIN 51130:2014-02) und DIN 51130:2023-03 durch das akkreditierte Prüflabor LGA Bautechnik GmbH.

Testing according to DIN EN 16165:2023-02 - Annex B (replaces partially DIN 51130:2014-02) and DIN 51130:2023-03 by the accredited testing laboratory LGA Bautechnik GmbH.

Prüftag: 12.05.2023 (Rutschhemmende Eigenschaften)
 Date of testing (Slip resistance)

Prüf- körper	Oberflächenbearbeitung 1)	Wert der Prüfungen durch Begehen einer schiefen Ebene α_{shod}	Zuordnung des Prüfergebnisses zu den Klassen der Rutschhemmung*	
Nr. 1	SE-Rille-636 1,5 mm längs <i>lengthwise</i>	38°	R 13	$\alpha_{shod} > 35^\circ$
Nr. 2	SE-Rille-636 1,5 mm quer <i>crosswise</i>	38°	R 13	$\alpha_{shod} > 35^\circ$

1) Angaben des Auftraggebers

Specifications given by the client

* gemäß DIN EN 16165:2023-02 - Nationaler Anhang NB.2

acc. to DIN EN 16165:2023-02 - National annex NB.2

Dieser Prüfbericht gilt auch für andere Blechstärken mit der gleichen Oberflächenbearbeitung
This test certificate is also valid for other sheet thicknesses with the same surface treatment

LGA Bautechnik GmbH
 Fachbereich Naturstein



Dipl.-Ing. (FH) Deppisch



Bearbeiter
 ak



A. Klarmann, Steintechniker