

PRÜFBERICHT ANTIRUTSCH

PRÜFEN · ÜBERWACHEN · ZERTIFIZIEREN

BAUSTOFFPRÜFSTELLE Wismar GmbH



• BAUSTOFFPRÜFSTELLE Wismar GmbH • LÜBSCHER STRASSE 109 • 23966 WISMAR •

Steinhaus GmbH
 Hornerstraße 14
 9327 Tübach
 SCHWEIZ

Wismar, 23.05.2013
 Unsere Zeichen: Ha.

Prüfbericht - Nr.	0762/13
Auftraggeber:	Steinhaus GmbH
Auftragssache:	Prüfung von Bodenbelägen - Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft - Naßbelastete Barfußbereiche nach DIN 51097:1992-11
Auftragstag:	16.05.2013
Einlieferungstag:	22.05.2013
Bezeichnung des Erzeugnisses:	Duschwanne Antirutsch grob Abmessungen L/B/D [cm]: 100 x 50 x 3
Anzahl:	1 Platte
Hersteller bzw. Herkunft:	wie Auftraggeber
Prüftag:	23.05.2013
Ursprungsnachweis:	Die Proben wurden durch den Auftraggeber bereitgestellt.

Der Prüfbericht umfasst 2 Seiten.

Dieser Prüfbericht gilt für die Dauer von 5 Jahren, es sei denn, es ergeben sich Bedingungen, die zur Änderung der Oberflächenbeschaffenheit führen können.

Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft nach DIN 51097:1992-11

**"Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft - Naßbelastete Barfußbereiche -
 Begehungsverfahren - Schiefe Ebene"**

Beschreibung der Platten:

Der weiße Duschwannenbelag hat eine mäßig, grob strukturierte Oberfläche.

Vorbereitung des Prüfbelages:

Es wurde vom Auftraggeber ein fugenloser Prüfbelag von 100 x 50 mm durch Verlegen auf einer selbsttragenden, verzugsfreien Platte hergestellt.

Vor Beginn der Prüfung erfolgte die Reinigung des Belages mit einem weichen Tuch.

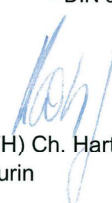
Mittlerer Neigungswinkel:

Versuch-Nr.	Neigungswinkel DIN 51097 naßbelastete Barfußbereiche [°]
1	27,4
2	27,4
3	28,1
4	27,1
5	28,4
6	28,2
7	27,9
8	27,9
Mittelwert	27,8
mittlerer Neigungswinkel für u.a. Bewertungsgruppe	≥ 24

Bewertungsgruppe:

Der geprüfte Bodenbelag ist gemäß des ermittelten Prüfergebnisses nach den Richtlinien der
 - DIN 51097 der Bewertungsgruppe **C** zuzuordnen.

Dipl.-Ing. (FH) Ch. Hartig
 Prüfsingenieurin




Dipl.-Ing. E. Stoige
 Leiterin der Prüfstelle

