



RENOSA ITALIA S.R.L.

## VERSUCHSBERICHT Nr. 1851/10

**Shivakashi poliert + Laser Safestone** B  
Dieser Prüfbericht wird auf Wunsch des Kunden auf Deutsch ausgestellt.

Volargne, den 25.01.2010

Seite 1 von 2

**Auftraggeber:** RENOSA ITALIA S.R.L.  
Viale Galileo Galilei, 2  
I - 37010 CAVAION VERONESE (VR)

**Anfrage:** Ihr schriftlicher Auftrag vom 28.01.2010 nach unserem Angebot Protokoll Nr. 3139 vom 24.01.2010.

**Muster:** 3 Platten mit den Abmessungen 498x498x20 mm eines mit "SHIVAKASHI POLIERT + LASER SAFESTONE B" benannten Materials, in der Form und in den Abmessungen zugeschnitten wie für die Untersuchung gefordert, sind am 25.01.2010 in unserem Haus eingegangen.


**Informationen:** KÄUFER:  
(vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt)

**Angeforderte Prüfungen:** -Prüfung von Bodenbelägen Bestimmung der Rutschhemmenden Eigenschaft Naßbelastete Barfußbereiche Begehungsverfahren – Schiefe Ebene  
DIN 51097:1992;  
auf geschliffener POLIERT + LASER SAFESTONE® B


**Annahme Nr.:** 1747 vom 25.01.2010

**Beschreibung:** Holokristalliner Lithotyp, anisotropisch, geadert, kompakt, von Grobfeiner Kornung, von dunkel rot Farbgebung.

Die Prüfergebnisse dieses Berichtes beziehen sich nur auf die überprüften Muster.  
Eine Vervielfältigung, auch teilweise, des Prüfberichtes muss durch die Firma „Laboratorio Prove“ schriftlich genehmigt werden.  
Die Muster werden 2 Monate lang im Prüfzentrum aufbewahrt.

  
Technisch Laboratorium  
Alessandro Prodomi



  
Frau Dr. Geol. Grazia Signori  
(Leiterin des Instituts)

CENTRO SERVIZI MARMO S.C. a r.l.  
LABORATORIO PROVE

Sede legale: 37122 Verona - Corso Porta Nuova 96 - Sede operativa: 37120 Volargne (VR) - Via del Lavoro 240 - Tel. + 39 0456888485 - Fax + 39 0456888600  
e-mail: centroprove@videomarmoteca.it - www.videomarmoteca.it - Cod. Fiscale e Partita IVA 050641037



RENOSA ITALIA s.r.l.

## VERSUCHSBERICHT Nr. 1851/10

Shivakashi poliert + Laser Safestone B  
Dieser Prüfbericht wird auf Wunsch des Kunden auf Deutsch ausgestellt.

Volargne, den 25.01.2010

Seite 2 von 2

### TESTERGEBNISSE

#### Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft Gemäß DIN 51097:1992

(Prüfung von Bodenbelägen Bestimmung der Rutschhemmenden Eigenschaft Naßbelastete Barfußbereiche  
Begehungsverfahren - Schiefe Ebene - Schiefe Ebene DIN 51097)


Musteridentifikation: 1747-1  
Datum der Ausführung des Tests: 25/01/2010  
Anzahl und Form der Muster: 3 Platten 498x498x20 mm  
Wasser mit Seife in einer Konzentration von 1g/l  
Technische Ausführung des Tests durch: G. Signori, A. Prodomi  
Gerät: Rampen-Rutschmessgerät Gabbrielli, matr. 12

**Beschaffenheit der Oberfläche der Probe: POLIERT + LASER SAFESTONE B**

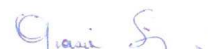
Akzeptanzwinkel	Gemessener Wert
Subjekt A	$\alpha_A = 23^\circ$
Subjekt B	$\alpha_B = 24^\circ$
Gesamtmittelwert des Akzeptanzwinkels	$\alpha_{ges} = 23^\circ$
Bewertungsgruppe der rutschhemmenden Eigenschaft	<b>B</b>

Fugenbreite: nicht gemessen

Bewertungsgruppe der rutschhemmenden Eigenschaft gemäß **DIN 51097**: von  $12^\circ$  bis  $17,9^\circ$  A  
über  $18^\circ$  bis  $23,9^\circ$  B  
über  $24^\circ$  C

  
Technisch Laboratorium  
Alessandro Prodomi



  
Frau Dr. Geol. Grazia Signori  
(Leiterin des Instituts)

CENTRO SERVIZI MARMO S.c. a r.l.  
LABORATORIO PROVE

Sede legale: 37122 Verona - Corso Porta Nuova 30 - Sede operativa: 37020 Volargne (VR) - Via del Lavoro 2/0 - Tel. + 39 045 688485 - Fax + 39 045 688486  
e-mail: centroprove@videomarmotecca.it - www.videomarmotecca.it - Cod. Fiscale e Partita IVA 03068110257