

PRÜFZEUGNIS

zur rutschhemmenden Eigenschaft von Bodenbelägen
in nassbelasteten Barfußbereichen

Geprüfter Materialtyp: **WPC - Terrassendielen**

Bezeichnung: **Fiberon® Horizon**

Abmessungen: **24 x 136 [mm],**
mögliche Lieferlängen: **3,05m; 3,66m; 4,27m; 4,88m**
(Prüfmuster 1000 x 500 x 24 [mm])

Farbbez.: **Ipé (hell- und dunkelbraun)**

Oberfläche: **unprofiliert, Holzmaserungsstruktur**

Angaben zum Prüfbelag: Fugenbreite: **5,5 mm (konstruktionsbedingt vorgegeben)**
Anordnung der Probekörper: **richtungsorientiert**
Die Anlieferung des Probebelages erfolgte in prüffertigem Oberflächenzustand.

Hersteller / Lieferer: **FIBERON**
LLC 181 Randm Dr
New LONDON NC 28127
United states

Auftraggeber: **Handelsonderneming Felix Clercx**
Maisdijk 5
Postbus 56
5700 AB Helmond; Niederlande

Auftrag vom: **16.12.2010**

Zeugnisnummer: **97151001.001**

Probenahme: **Durch Auftraggeber und Einsendung an das Untersuchungsinstitut**

Prüfgrundlage: **DIN 51097 "Prüfung von Bodenbelägen; Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft; Naßbelastete Barfußbereiche; Begehungsverfahren; Schiefe Ebene" Ausgabe 11/92; Anforderungen des Kuratoriums "Rutschhemmende Bodenbeläge - Liste NB"**

Prüfergebnis: **Mittlerer Neigungswinkel**
bei Prüfrichtung längs zur Dielenstruktur 27°
bei Prüfrichtung quer zur Dielenstruktur 30°

Bewertung: **Anforderungen an die Rutschhemmung für den Anwendungsbereich C erfüllt.**

SÄUREFLIESNER-VEREINIGUNG e.V.
Institut für Wand- und Bodenbeläge
Der Geschäftsführer

Dr.-Ing. Erich H. Nolting

Großburgwedel, 13.01.2011
Schu/FI

Dieses Prüfzeugnis gilt, solange sich die oben genannte Prüfgrundlage nicht ändert, für mit dem Prüfmuster identische Erzeugnisse. Das Prüfzeugnis wird für die Dauer von 5 Jahren (bezogen auf das Ausstellungsdatum) erteilt. Veröffentlichungen und Vervielfältigungen des Prüfzeugnisses nur in ungekürzter Form gestattet.

- Institut für Wand- und Bodenbeläge -

SÄUREFLIESNER-VEREINIGUNG E.V.

Im Langen Felde 4, 30938 Burgwedel · Telefon (0 51 39) 99 82-0 · Telefax (0 51 39) 99 82-40 · E-Mail: info@saeurefliesner.de

