

Prüfbericht 0137-06-A

für

Ewald Hildebrandt GmbH & Co. KG
Feldstraße 30
44867 Bochum

1. Prüfgegenstand:

Ein Belag mit der Bezeichnung: EHA-Nassraummatte, Art. 93.

2. Eingangdatum des Prüfgegenstandes:

07.02.2006

3. Datum der Prüfung:

07.02.2006-15.02.2006

4. Prüfverfahren:

1. Rutschfestigkeit nassbelasteter Barfußbereiche an Fliesen und Platten nach DIN 51097

5. Probenahme/Probenvorbereitung:

Die Probenahme und Anlieferung erfolgte durch den Auftraggeber.

6. Ergebnis:

Mittlerer Gesamtakzeptanzwinkel: **31 °** Bewertungsgruppe: **C**

Bewertungsschema

DIN 51097	mittlerer Gesamtakzeptanzwinkel	Bewertungsgruppe
	$\geq 12^\circ$	A
	$\geq 18^\circ$	B
	$\geq 24^\circ$	C

7. Messunsicherheiten:

Die Vergleichsgrenze der mittleren Gesamtakzeptanzwinkel beträgt 1° bei einem Wahrscheinlichkeitsniveau von 95 %.

8. Schlusswort:

Die Untersuchungen wurden unter Berücksichtigung neuester wissenschaftlich-technischer Erkenntnisse sorgfältig nach bestem Wissen und Gewissen durchgeführt. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Um Falschinterpretationen zu vermeiden, darf der vorliegende Bericht nur vollständig kopiert und weitergegeben werden. Auszugsweises Kopieren bedarf der schriftlichen Genehmigung durch das FGK.

ppa. Dr. Dirk Penner
(Laborleiter)

Höhr-Grenzhausen, den 22.02.2006/rh