

Retouradres: Postbus 337, 7500 AH ENSCHEDE

Toonen Flooring Design/ TFD Floor Tile B.V.  
T.a.v.: Mrs. M. Toonen  
Koesteeg 9  
7722 RM, DALFSEN  
Nederland

TÜV Rheinland Nederland B.V.  
Enschede

Postadres:  
Postbus 337  
7500 AH Enschede

Parkeren en afgifte goederen:  
Josink Esweg 10  
7545 PN Enschede

www.tuv.com/nl

T +31(0) 88 888 7 888  
F +31(0)88 888 7 859

jan.brinks@nl.tuv.com  
ilse.pierik@nl.tuv.com

## Rapport

**Projectnummer** : T10-30209  
**Rapportnummer** : T10.30209.01

**Datum**  
7 december 2010

**Projectnummer**  
T10-30209

**Ontvangen** : Een monster PVC tegel en een rol magnetische ondermat,  
gecodeerd als: **MFD**  
1. De PVC tegel: TÜV-referentie: MT10.30209.01  
2. Magnetische ondermat: TÜV-referentie: MT10.30209.02

**Rapportnummer**  
T10.30209.01

**Telefoon cliënt**  
(+31) (0)529 431466

### Productomschrijving

Product : PVC tegel  
Afmeting, mm : 457.2x457.2x3.0\*  
Oppervlakte : structuur  
Kleur : uni  
Massa totaal, g/m<sup>2</sup> : 5300\*  
Dikte totaal, mm : 3,0\*

**Fax cliënt**  
(+31) (0)529 430668

Product : ondermat  
Massatotaal, g/m<sup>2</sup> : 2,000  
Dikte totaal, mm : 0,5

**Kenmerk cliënt**

**Artikel**  
MFD

**Aantal bijlagen**  
-

\* informatie verkregen van de opdrachtgever

**Opdracht** : Bepalen van:  
- slipmetingen, conform EN13893,  
- elektrische geleiding, conform ISO10965.

TÜV Rheinland Nederland B.V. werkt volgens Algemene Voorwaarden welke zijn gedeponeerd bij de Griffie van de Rechtbank te Zutphen onder nummer 13/2009 d.d. 26 maart 2009. De Algemene Voorwaarden zullen op verzoek worden toegezonden.

**Resultaten** : Zie pagina twee.

**OVERZICHT VAN DE RESULTATEN****Datum**

7 december 2010

**Projectnummer**

T10-30209

**Rapportnummer**

T10.30209.01

**Artikel**

MFD

**Blad**

2/2

**Slipgedrag, dynamisch**

Onderzoekmethode EN 13893

Conditie: 20°C en 65% R.V.

Materiaal	:	tegel
Meting 1	μ :	0,37
Meting 2	μ :	0,35
Meting 3	μ :	0,36
Meting 4	μ :	0,34
Meting 5	μ :	0,35
Meting 6	μ :	0,33
Meting 7	μ :	0,35
Meting 8	μ :	0,34
Gemiddeld	μ :	0,35

Eis: volgens de Europese norm EN 14041:  $\mu \geq 0,30$ .**Elektrische geleidbaarheid**

Onderzoekmethode ISO 10965

Conditie: 23°C en 25% R.V.

## Verticale weerstand

Materiaal		tegel	tegel met ondermat
Meting 1	Ω :	$5,0 \times 10^{11}$	$5,0 \times 10^{11}$
Meting 2	Ω :	$6,0 \times 10^{11}$	$7,0 \times 10^{11}$
Meting 3	Ω :	$4,0 \times 10^{11}$	$5,0 \times 10^{11}$
Meting 4	Ω :	$5,0 \times 10^{11}$	$8,0 \times 10^{11}$
Meting 5	Ω :	$5,5 \times 10^{11}$	$7,0 \times 10^{11}$
Meting 6	Ω :	$6,0 \times 10^{11}$	$8,0 \times 10^{11}$
Geometrisch gemiddelde	Ω :	$5,2 \times 10^{11}$	$6,5 \times 10^{11}$

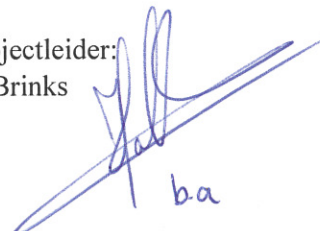
Opgesteld door:

I. Pierik



Projectleider:

J. Brinks

  
ba*Alle rechten voorbehouden.**Niets uit dit rapport mag worden vermenigvuldigd, aan derden worden verstrekt en/of ter inzage worden gegeven, en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm, in elektronische vorm of op welke andere wijze dan ook, tenzij met voorafgaande uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van TÜV Rheinland Nederland B.V..**Indien dit rapport in het kader van een opdracht aan TÜV Rheinland Nederland B.V. werd uitgebracht, wordt voor de rechten en verplichtingen van opdrachtgever en opdrachtnemer verwezen naar de op de opdracht van toepassing zijnde Algemene Voorwaarden voor advies, onderzoeks- en certificatieopdrachten aan TÜV Rheinland Nederland B.V. en/of naar de in dat kader tussen de partijen gesloten overeenkomst. © 2009 TÜV Rheinland Nederland B.V.*