

**BALSAN**

Mr Eric Delanne  
Arthon BP 50  
F36330 Le Poinçonnet  
France

**Personne à contacter**  
Didier Van Daele

**Mail électronique**  
[didier.vandaele@UGent.be](mailto:didier.vandaele@UGent.be)

**date**  
29/05/2007

## **RAPPORT D'ESSAI 07-297**

**Echantillons reçus :**

Moquettes: réf. FACTORY  
Reçu le 4/04/07

**But de l'essai :** *détermination de la charge électrostatique*

**Conditions d'essai :**

**Charge électrostatique des revêtements de sol / essai du marcheur**

Norme: ISO 6356 (2000) \*

Méthode: Une personne marche à deux pas par seconde sur un échantillon. A cause de contact/séparation, l'opérateur et le revêtement de sol se chargent statiquement. La mesure de charge dépend de l'échantillon et des chaussures utilisées.

Nombre d'essais: 1

Conditions d'essai:  $23 \pm 1^{\circ}\text{C}$  et  $25 \pm 2\%$  H.R.

Les essais ont été faits pendant la semaine 21/2007

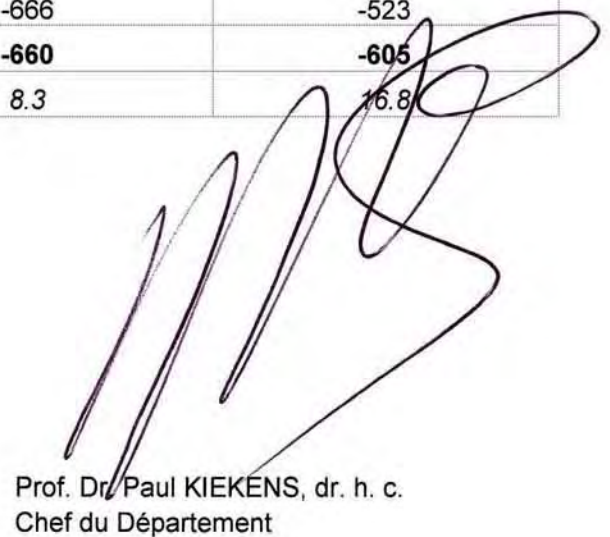
## RESULTATS OBTENUS

### Charge électrostatique des revêtements de sol / essai du marcheur

Mesurage	Unité	BAM semelle	NEO semelle
1	V	-711	-573
2	V	-602	-719
3	V	-666	-523
<b>moyenne</b>	<b>V</b>	<b>-660</b>	<b>-605</b>
<i>coefficient de variation</i>	%	8.3	16.8



Didier Van Daele  
Responsable essais feu/revêtement de sol



Prof. Dr. Paul KIEKENS, dr. h. c.  
Chef du Département