

ENVELOPPE ET REVÊTEMENTS

Revêtements de Sol et Etanchéité de Toiture

ENVELOPPE AND COVERING

Floor coverings and Roof waterproofing

RAPPORT D'ESSAIS TEST REPORT

N° RE 08G-26016414

DÉTERMINATION DU COEFFICIENT DE FROTTEMENT DYNAMIQUE MEASUREMENT OF DYNAMIC COEFFICIENT OF FRICTION

EUROTILE

Ce rapport d'essais atteste uniquement des caractéristiques de l'objet soumis aux essais mais ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires. Il ne constitue donc pas une certification de produits au sens de l'article L 115-27 du code de la consommation et de la loi du 3 juin 1994.

This test report certifies only the characteristics of the object submitted for testing but does not prejudge the characteristics of similar products. So it does not constitute a product certification in the sense of Article L 115-27 of the Consumer Code and of the Law of June 3, 1994.

En cas d'émission du présent rapport par voie électronique et/ou sur support physique électronique, seul le rapport sous forme de support papier signé par le CSTB fait foi en cas de litige. Ce rapport sous forme de support papier est conservé au CSTB pendant une durée minimale de 10 ans.

If this report is being issued via an electronic channel and/or on physical electronic media, only the paper version of the report signed by CSTB shall be deemed authentic in case of litigation. This report in paper form is kept at CSTB for a minimum period of 10 years.

La reproduction de ce rapport d'essais n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

The reproduction of this test report is only authorised in its integral form.

Il comporte 3 pages.
It comprises 3 pages.

À LA DEMANDE DE :
REQUESTED BY :

Groupe TLM
Route de Montluçon
03410 PREMILHAT

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT

SIÈGE SOCIAL > 84 AVENUE JEAN JAURÈS | CHAMPS-SUR-MARNE | 77447 MARNE-LA-VALLÉE CEDEX 2

TÉL. (33) 01 64 68 82 82 | FAX. (33) 01 60 05 70 37 | SIRET 775 688 229 000 27 | www.cstb.fr

ÉTABLISSEMENT PUBLIC À CARACTÈRE INDUSTRIEL ET COMMERCIAL | RCS MEAUX 775 688 229 | TVA FR 70 775 688 229

MARNE-LA-VALLÉE | PARIS | GRENOBLE | NANTES | SOPHIA-ANTIPOLIS

OBJET / SCOPE

Les essais rapportés par le présent document sont réalisés dans le cadre d'une demande spécifique. Ils ont pour but de déterminer le coefficient de friction dynamique sur la surface des sols secs à l'aide de l'appareil autotracté GMG 100.

As requested, the tests are performed to determine the dynamic coefficient of friction on dry floor surface, with GMG 100 self-towed device.

TEXTE DE RÉFÉRENCE / REFERENCE TEXT

Norme NF EN 13893 – 2003

Standard NF EN 13893 – 2003

ÉCHANTILLONS / SAMPLES

Selon descriptif page 3 / *Description page 3*

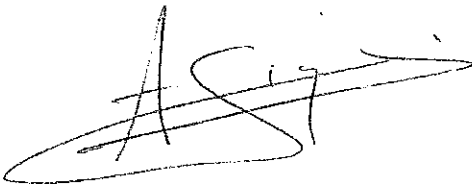
Fabricant / *Manufacturer* : Groupe TLM

Usine / *Factory* : PREMILHAT (FRANCE)

Date de réception / *Delivery date* : 17 octobre 2008 / *October, 17th 2008*

Fait à Marne la Vallée, le 24 octobre 2008
Prepared at Marne la Vallée, October, 24th 2008

Le Technicien chargé des essais
The Technician in charge of the tests



Antonino SIGARI

La Responsable de la Division
Revêtements de Sol et Étanchéité de Toiture
*The Manager of
Floor Covering and Roof waterproofing Division*



Eliette SALIMBENI

DETERMINATION DU COEFFICIENT DE FROTTEMENT DYNAMIQUE A LA SURFACE DES SOLS SECS
MEASUREMENT OF THE DYNAMIC COEFFICIENT OF FRICTION ON DRY FLOOR SURFACE

ÉCHANTILLONS / SAMPLES

Nature / Floor covering type : Dalle plastique clipsable / Plastic snap-clipped tile
 Désignation / Reference : Dalle réf. EUROTILE, surface aspect structure type softgrip
 Format / Size : 500 x 500 mm

CONDITIONS D'ESSAI / TEST CONDITIONS

Méthode d'essai / Testing method : Appareil autotracté GMG 100
GMG 100 self-towed device
 Mode opératoire / Standard : NF EN 13893 – 2003
 Conditionnement des échantillons et de l'ambiance d'essai /
 Conditioning and testing atmosphere : 22,2°C / 45,7 %HR
 Date d'essai / Date of test : 22 octobre 2008 / October, 22nd 2008

RÉSULTATS D'ESSAIS / TEST RESULTS

N° de mesure <i>Measure nb.</i>	Coefficient de frottement μ <i>Coefficient of friction μ</i>	
	Sens 1 <i>Direction 1</i>	Sens 2 <i>Direction 2</i>
1	0,62	0,61
2	0,64	0,62
3	0,65	0,61
Moyenne <i>Average</i>	0,64	0,61
Coefficient moyen μ retenu (moyenne la plus faible) Average coefficient μ (smallest average value)	0,61	